

Wireless Headphone

(GB) User manual and
(CY) service information

(HR) Použivatelská příručka a
informácie o údržbe

(RO) Instrucțiuni de deservire și
informații cu privire la service-are

(BG) Ръководство за потребителя и
информация за сервиза

(GR) Εγχειρίδιο χρήσης και πληροφορίες
(CY) για την τεχνική εξυπηρέτηση

(DE) Bedienungsanleitung &
(AT) Serviceinformationen

(CH)





Important Safety Instructions

Before you use this device for the first time, please read the following notes in this manual and heed all warnings, even if you are familiar with handling electronic devices. Keep this manual safe for future reference. If you sell the device or pass it on, it is essential that you also hand over this manual.

Warning: Mains Isolation:

The On/Off switch of this device does not fully disconnect the device from the mains. Furthermore, the device consumes electricity in the Standby mode. In order to completely disconnect the device from the mains, the power adapter must be pulled out from the wall outlet. For this reason, the device should be positioned such that unobstructed access to the wall outlet is ensured, so that the power plug can be immediately pulled out in an emergency situation. To avoid the risk of fire if the device is not going to be used for a long while (e.g. during holidays), it should always be disconnected from the power socket.

Do not open the housing of the power adapter - it contains no serviceable parts! Opening the housing exposes you to lethal electric shocks.

Before stormy weather when there is the risk of lightning, disconnect the device from the power supply.

Risks Associated With High Noise levels



Exercise caution when using headphones. Listening at high volume can damage your hearing.

In accordance with safety regulations the maximum permitted noise level is 100 dB(A). The device fully complies with these legal requirements.

Do not use the headphones at high volume levels, otherwise you will damage your hearing and possibly disturb other people. In dangerous situations, e.g. on the road or when operating machines, do not use the headphones. Although the device is designed to enable you to perceive external noise, never adjust the volume to such a high level that you are not capable of hearing what is happening around you.

Operating Environment

Position the device on a stable, flat surface and do not place any objects on the device. The device is not designed for use in environments with high temperatures or humidity (e.g. bathrooms), and must be kept free of dust. Operating temperature and operating humidity: 5 °C to 40 °C, max. 90% RH

Always make sure that:

- no direct heat sources (e.g. radiators) can affect the device;
- the device is not exposed to direct sunlight or artificial light;
- contact with spray, dripping water and corrosive liquids is avoided and the device is never operated near water, in particular the device may never be immersed in liquids (do not place any objects containing liquids, such as vases or drinks, near the device);
- the device is never placed in the immediate vicinity of magnetic fields (e.g. loudspeakers);
- no fire hazards (e.g. burning candles) are placed on or near the device;
- no foreign bodies are introduced into the device;
- the device is not subjected to extreme temperature changes.
- the device is not subject to excessive shocks and vibrations;

Intended Use

This device is a consumer electronics device. The device may not be used outdoors or in tropical climates. Only external devices that comply with safety standards and are compatible with this device in terms of electromagnetic compatibility and shielding may be used. This device fulfils all relevant norms and standards associated with CE Conformity. Any unauthorised modifications to the device may result in these directives no longer being met, and the manufacturer will not be liable for any damage or injury resulting from unauthorised modification. Only use the accessories recommended by the manufacturer.

Repairs

Repairs are required when this device has been damaged in any way, for example when liquid has entered the product, when the product has been exposed to rain or moisture, when the product does not work normally or if the product has been dropped. If smoke, unusual noises or smells are

noticed, switch off the device immediately. In these cases the device may no longer be used until it has been inspected by authorized service personnel. Please contact qualified personnel when repair is needed. Never open the housing of the device, or the accessories. Only use a clean, dry cloth for cleaning. Never use any corrosive liquids.

Children

Electrical devices do not belong in the hands of children. Do not allow children to use electrical devices when not under supervision. Children may not understand that they can be dangerous. Batteries and small parts represent potential choking hazards. Keep batteries out of the reach of children. If a battery is swallowed, seek medical help immediately. Keep the packaging away from children too as there is a risk of suffocation.

Conventional and Rechargeable Batteries

These headphones use a built-in rechargeable Lithium-Polymer battery. The rechargeable battery may only be removed or replaced by an authorized service centre.

Insert the batteries with the correct polarity. Refer to the polarity markings inside the battery compartment. Do not try to recharge the batteries and do not throw batteries into the fire. Do not mix battery types (old and new or carbon and alkaline, etc.). Remove the batteries when the device is not to be used for a long time. Improper use may cause explosions and danger to life.



Respect the environment. Old batteries do not belong in the domestic waste. They must be handed in to a collection point for waste batteries.

RF Interface

Turn the device off when onboard an aircraft, in a hospital, in an operating theatre or in the vicinity of medical electronic equipment. The RF signals may interfere with the functionality of sensitive devices. Place the device at least 20 cm (8 inches) away from pacemakers, as the RF signals may interfere with the functionality of the pacemaker. The transmitted RF signals can cause interference with hearing aids. Do not place the device with the wireless adapter turned on near flammable gases or in a

potentially explosive area (e.g. a paint shop), as the transmitted RF signals may cause explosions or fire.

The range of the radio wave signals depends on environmental conditions. When data is transmitted via a wireless connection it may also be received by unauthorized parties. The manufacturer is not liable for any interference caused to RF or TV signals as a result of unauthorized modifications to this device. Furthermore, the manufacturer does not assume any liability for replacing any cables or devices that have not been specifically approved by the manufacturer. The user is solely responsible and liable for troubleshooting any interference caused by unauthorized modification of this device and for replacing appliances.

Conformity

This device complies with the basic and other relevant requirements of R&TTE Directive 1999/5/EC. The product also fulfils Ecological Design Directive 2009/125/EC with the implementing order 278/2009 and 1275/2008. The corresponding Declaration of Conformity can be found at the end of this User's Manual.

Disposal of Old Devices



Devices marked with this symbol are subject to European Directive 2002/96/EC. All electric and electronic devices must be disposed of separately from household waste at official disposal centres. Avoid hazards to the environment and dangers to your personal health by disposing of the device properly. For further information about proper disposal, contact your local council, waste disposal office or the shop where you bought the device. Old batteries do not belong in the domestic waste. They must be handed in to a collection point for waste batteries.



The built-in rechargeable battery cannot be removed for disposal.

Table of Contents

Important Safety Instructions	1
Warning: Mains Isolation:.....	1
Risks Associated With High Noise levels.....	1
Operating Environment	2
Intended Use	2
Repairs	2
Children	3
Conventional and Rechargeable Batteries	3
RF Interface.....	3
Conformity	4
Disposal of Old Devices	4
Table of Contents	5
Introduction	7
Package Contents	7
Connectors and Controls	8
Headphones	8
Transmitter cradle (Back Panel).....	9
Transmitter cradle (Front and Top)	9
Transmitter cradle (Bottom)	10
LED Indicators on the Headphones	10
Transmitter cradle LED Indicators.....	11
Getting Started.....	12
Connecting the Transmitter Cradle	12
Charging the Battery of the Wireless Headphones.....	13
Powering the Headphones On/Off	14
Selecting the Operating Mode	14
Powering the Transmitter Cradle On	14
Powering the Transmitter Cradle Off	15
Synchronising the Headphones and Transmitter Cradle	15
Adjusting the Volume	16
Receiving Radio Stations.....	16

Using the Headphones with a Cable 17

Battery Operation..... 18

 Powering the Headphones Using Batteries 18

 Powering the Transmitter Cradle Using Batteries.....20

Appendix21

 Troubleshooting21

 Technical Specifications.....22

 Non-Compliant Radio Tuner Frequency Bands23

 Warranty Information.....24

EC Declaration of Conformity 157

Introduction

Thank you for choosing a SilverCrest product.

These SilverCrest Wireless Headphones RFH 2401 have been designed for receiving wireless high-quality stereo sound from audio playback devices. The range of the wireless signals is up to 50 m (150 ft) outdoors and 25 m (75 ft) indoors under optimum conditions, depending on the environment. The device also features an FM radio receiver.

Package Contents



Wireless headphones RFH 2401



Transmitter cradle



Integrated mains adapter Taiytech
TYT70500030EU



Audio cable, 2m (6 ft), 3.5 mm
stereo jack to 3.5 mm stereo jack



Audio cable, 4m (12 ft),
3.5 mm stereo jack to 3.5 mm
stereo jack



Adapter cable, 30 cm (1 ft)
3.5 mm stereo jack socket to 2x
Cinch plugs



Adapter,
3.5 mm stereo jack socket to 6.3
mm stereo jack

User's manual (not shown)

Connectors and Controls

Headphones



- 1 Increase the volume
- 2 Search for radio station / synchronise headphones with transmitter cradle
- 3 Reduce the volume
- 4 Mode selection switch
- 5 Radio and RF signal reception indicator
- 6 Headphones audio input socket
- 7 Charger connection
- 8 Headphones power indicator
- 9 Power source DC1/DC2 selection switch
- 10 Headphones On/Off button
- 11 Removable ear cushion pad with battery compartment

Transmitter cradle (Back Panel)



12 Power socket

13 Transmitter cradle audio input socket

14 "SCAN" synchronisation button

15 On/Off button of the transmitter cradle

Transmitter cradle (Front and Top)



16 Transmitter cradle charging connection

17 Transmitter cradle send indicator (AUDIO)

18 Transmitter cradle power and charging indicator (POWER)

Transmitter cradle (Bottom)



19 Battery compartment

LED Indicators on the Headphones

The headphones have two LED indicators: the power indicator (8) and the radio and RF reception indicator. The following table contains a description of their meaning depending on their colour and status:

LED indicator	Status	Description
Power indicator (8)	On, orange	The headphones are powered on.
	Off	The headphones are powered off.
Reception indicator (5)	Blinking, orange	Attempting to establish a connection with the transmitter cradle.
	Blinking, green	The device is scanning for a radio station.
	On, green	The RF link to the transmitter cradle has been established.
	On, orange	The RF link to the transmitter cradle has been established. However, the transmitter cradle has not received an audio signal from an external audio source (e.g. your hi-fi equipment) for more than 5 minutes.

Transmitter cradle LED Indicators

The transmitter cradle has two LED indicators: the power/charging indicator (18) and the RF send indicator. The following table contains a description of their meaning depending on their colour and status:

LED indicator	Status	Description
AUDIO (17)	Blinking, orange	Attempting to establish a connection with the headphones.
	On, orange	The RF link to the headphones has been established. However, the transmitter cradle is not receiving an audio signal from an external audio source (e.g. your hi-fi equipment).
	On, green	A connection to the headphones has been established and audio data is being sent to the headphones.
POWER (18)	On, orange	The headphones battery is being charged. If the battery is fully charged, the indicator changes to green again.
	On, green	The transmitter cradle is powered via the integrated mains adapter.
	Off	The transmitter cradle is not powered via the integrated mains adapter.

Getting Started

Connecting the Transmitter Cradle

To connect to hi-fi equipment, use one of the supplied audio cables (see page 7 - Package Contents).

1. Connect one end of the audio cable to the audio input socket (13).
2. Connect the other end of the cable to the headphones output socket of your hi-fi equipment.

If your hi-fi equipment has a 6.3 mm jack socket, connect the adapter plug (see page 7 - Package Contents) to the audio cable.

You may also connect the adapter cable (see page 7 – Package Contents) to the cable to use the Cinch audio outputs of your hi-fi equipment.

3. Plug the small plug at the cable end of the mains adapter into the power socket (12).
4. Plug the power adapter into a wall outlet.



5. Turn on the transmitter cradle. See page 14 - Powering the Transmitter Cradle On/Off.



As soon as you connect the power adapter to the transmitter cradle and the mains, the transmitter cradle power indicator (18) lights up green. This is independent of the position of the On/Off switch (15).



Only use the integrated mains adapter indoors.

Charging the Battery of the Wireless Headphones

Please charge the battery before using the product for the first time. A charging cycle takes approx. four hours.

Connect the integrated mains adapter to the transmitter cradle and to a wall outlet (see page 12 – Connecting the Transmitter Cradle).

1. Place the headphones onto the cradle as shown below. The charging contacts (16) of the transmitter cradle must touch the charging contacts of the headphones (7).



The power and charge indicator (18) of the transmitter cradle will light up orange while the battery is charging. When the charging process is completed, the power and charge indicator will light up green.



If you place the headphones onto the transmitter cradle while they are switched on, they will be switched off automatically.

Powering the Headphones On/Off

If the battery level of the headphones is high enough (the power and charge indicator (18) on the transmitter must be green), you may remove the headphones from the transmitter cradle.

You may optionally power the headphones using conventional batteries. For more information, see the information on page 18 – Battery Operation.

1. Press the On/Off button (10) of the headphones once to switch them on. The power indicator (8) will light up orange.
2. Press the On/Off button of the headphones again to switch them off. The power indicator then goes out.



Please remember to set the correct position for the Power source DC1/DC2 selection switch (9). When set at DC2 position, the device will power on only if charged batteries have been inserted into the headphones. Please also see page 18 - Powering the Headphones by Using Batteries.

Selecting the Operating Mode

1. Slide the mode selection switch (4) to the “WL” position to use the wireless headphones to listen to an external audio source (e.g. your hi-fi equipment).
2. Slide the mode selection switch (4) to the “FM” position to receive your favourite FM radio programmes.

Powering the Transmitter Cradle On

1. To power the transmitter cradle on, slide the On/Off switch to the “ON” position.

After powering on, the send indicator (17) lights up orange. This indicates that the transmitter cradle is attempting to establish a connection with the headphones. See also the description on page 15 – Synchronising the Headphones and Transmitter Cradle.



Synchronising the transmitter cradle and the headphones can take a while.

Powering the Transmitter Cradle Off

You may power the transmitter cradle off whenever it is not needed. When powered off, it will not transmit any RF signals but the headphones battery will still be charged.

1. Slide the On/Off switch (15) on the transmitter cradle to the “OFF” position. The send indicator (17) on the transmitter goes out.

You may optionally power the transmitter cradle using conventional batteries. For more information see page 20 – Powering the Transmitter Cradle Using Batteries.

Synchronising the Headphones and Transmitter Cradle

After powering the headphones and the transmitter cradle on, both devices should synchronise automatically. This process may take a while (sometimes more than 1 minute), but normally you just have to be patient.

Under unfavourable circumstances, however, the audio signal may be subject to interference. This may happen if you are using a baby phone or a wireless keyboard and mouse set nearby. In this case you can synchronise the devices manually to locate an interference-free channel.

1. Power the transmitter cradle on by sliding the On/Off switch (15) on the transmitter cradle to the “ON” position.
2. Power on the connected audio source and start playback. The send indicator (17) on the transmitter cradle should light up green.
3. Slide the mode selection switch (4) of your headphones to the “WL” position.
4. Power the wireless headphones on by pressing the On/Off button (10) once.
5. Press and hold the synchronisation button (2) of the headphones and the synchronisation button (14) of the transmitter cradle for at least 1 second.

The RF reception indicator on the headphones (5) and the send indicator on the transmitter cradle (17) start blinking and a beep can be heard. As soon as both devices have synchronised, both indicators will light up green.

6. If necessary, repeat step 5 if you are not satisfied with the reception quality or you still have interference from other devices.



Synchronising the transmitter cradle and the headphones can take a while. If there are many wireless devices nearby using the 2.4 GHz RF technology, the transmitter cradle and headphones first have to find a free communications frequency. Any frequencies that are already occupied by other devices will not be used. This is also known as “WLAN Skipping and Hopping”.

Adjusting the Volume

1. Press the VOL+ button (1) once or several times to increase the sound volume.
2. Press the VOL- button (3) once or several times to decrease the sound volume.

If you have connected your headphones to an external audio source, you may also adjust the volume directly on the audio source (e.g. by using the remote control of your hi-fi equipment). However, please remember that many audio devices provide a constant signal level on their Cinch audio outputs, thus not allowing a volume adjustment when using this type of connection.

Receiving Radio Stations

You may change the operating mode of your headphones to FM radio reception at any time.

1. Power the headphones on by pressing the On/Off button (10) once. The power indicator (8) will light up orange.
2. Slide the mode selection switch (4) of your headphones to the “FM” position. The radio reception indicator (5) will not light up if no radio station has been tuned-in. It will light up green as soon as a station has been properly tuned in.
3. Press the Search button (2) on the headphones once to search for the next available station.



During radio station scanning the radio reception indicator (5) will blink green.

4. Each press of the Search button will find the next available station until the end of the FM band has been reached. After this the scan will automatically continue from the beginning of the FM band.

The FM signal reception depends on environmental conditions. If the desired station cannot be received without noise or interference, try changing your location.

The last tuned-in station will not be saved when changing the operating mode or after powering the headphones off.

To use the built-in FM tuner it is not necessary to power the transmitter cradle on. You may turn it off by pressing the On/Off button (15).

Using the Headphones with a Cable

If your location is close to the audio source and you don't wish to make portable use of your headphones, you may use them with a normal cable connection. In this case you don't need the wireless capabilities of the transmitter cradle.

For cable operation, use one of the supplied audio cables (see page 7 – Package Contents).

1. Music output via the audio cable is possible while the headphones are powered off. To save battery power, press the On/Off button (10) to power the headphones off.
2. Connect one end of the audio cable to the audio input socket (6) of your headphones. Connect the other end of the cable to the headphones output socket of your hi-fi equipment.

If your hi-fi equipment has a 6.3 mm stereo socket, connect the adapter plug (see page 7 – Package Contents) to the cable.

You may also connect the adapter cable (see page 7 – Package Contents) to the cable to use any of the Cinch audio outputs of your hi-fi equipment.



With this type of connection, the headphones work as a passive device. The volume can therefore only be adjusted on the audio source.



Switching to radio reception is not possible during cable operation. If you want to listen to radio stations, you must first disconnect the connection cable from the audio input socket (6) of your headphones.

Battery Operation

You may power both the transmitter cradle and the headphones using conventional batteries. Batteries are not included in the package.

Remove the batteries when the device is not to be used for a long time.



Respect the environment. Old batteries do not belong in the domestic waste. They must be handed in to a collection point for waste batteries.



Rechargeable AAA batteries cannot be recharged when inserted into the device.

Powering the Headphones Using Batteries

The headphones battery compartment is located in the left earpiece.

1. Power the headphones off. To do this, press the On/Off button (10).
2. Hold the left earpiece with your hand and use the other hand to pull the ear cushion off the left earpiece. To do this, insert a fingernail into the slot between the plastic frame of the ear cushion and the earpiece at the bottom of the headphones (see below).





The ear cushion is fixed on a plastic frame. You need to remove this frame from the locking mechanism together with the ear cushion. Do not pull on the ear cushion itself.

3. Insert two AAA batteries into the earpiece battery compartment. Make sure you match the correct polarity. Note the + and – icons on the batteries and inside the battery compartments.
4. Slide the function switch (9) to the “DC2” position to switch to battery mode.
5. Place the ear cushion onto the earpiece so that the locking noses of the plastic frame are inserted into the corresponding notches on the earpiece. Replace the ear cushion by pushing it carefully onto the earpiece until it clicks into place.

To switch between conventional batteries and internal rechargeable battery operation you must select the proper position with the function switch (9).

- Position "DC1" represents internal rechargeable battery operation
- Position "DC2" represents conventional battery operation



Pay attention to the proper setting of the function switch. If no batteries are inserted and you have left the function switch at the “DC2” position, the headphones will not power on.

Powering the Transmitter Cradle Using Batteries

The transmitter cradle battery compartment is located on the bottom.

1. Remove any cable connections and turn the transmitter cradle upside down, holding it in your hand.
2. Open the battery compartment by sliding the lock of the compartment cover into the direction of the compartment. The cover can be opened and then removed.
3. Insert three AAA batteries into the battery compartment. Note the + and – icons on the batteries and inside the battery compartment.
4. Place the battery compartment cover over the battery compartment so that the locking nose of the cover is inserted into the corresponding notch on the transmitter cradle. Then close the battery compartment cover until it locks in place.



If you have inserted batteries into the transmitter cradle and you connect the power adapter to the power socket (12), battery operation will be disabled automatically. This helps you to save battery power whenever the device is connected to the mains via the power adapter.



While the transmitter cradle is on battery power, it will not charge the built-in headphone battery.

Appendix

Troubleshooting

You can solve most common problems yourself by using the following hints. If the problem persists after checking the suggested solutions, please contact our Service Hotline (see page 24). Do not attempt to repair the product yourself.

The headphones do not power on, there are no indicator lights.

- Recharge the built-in battery or insert conventional batteries.
- Check the position of the function switch (9). For conventional battery operation it must be set to the "DC2" position: for operation from the internal rechargeable battery it must be set to "DC1".

The headphones power on but there is no sound output.

- Check that the transmitter cradle has been powered on and connected properly to your audio source. Start playback on the sound source.
- Check if the transmitter is sending an audio signal. The send indicator (17) should light up green.
- Check if the headphones and transmitter cradle have to be synchronised. See page 15 – Synchronising the Headphones and Transmitter Cradle.
- Check if the audio source is playing an audio signal. You can use a connection cable to connect the headphones directly to the audio source.

Unable to power the transmitter cradle on.

- Did you connect the power adapter or are the inserted batteries sufficiently charged?

Sound is interrupted or noisy.

- The rechargeable battery or the inserted batteries of the headphones are depleted. Recharge the internal battery or replace the batteries with new batteries of the same type.
- You are outside the maximum range of the transmitter. Move closer to the transmitter cradle.

Technical Specifications

Model	Wireless stereo headphones RFH 2401 with FM radio
Frequency response	22 - 20,000 Hz
Signal to noise ratio	50 dB
R/L channel separation	30 dB
Carrier frequency	2.40 – 2.48 GHz (WLAN hopping)
Modulation	digital
Maximum transmission power	9.9 dBm
Radio tuning band	FM Radio 87.5 MHz to 108 MHz
Transmission range	50 m (150 ft) (under optimum conditions)
Broadband characteristics voltage	327 mV
Connectors and ports	1 x stereo Audio-In 3.5 mm jack (headphones) 1 x stereo Audio-In 3.5 mm jack (transmitter) 1 x 5V DC-In
Power supply	Integrated mains adapter (for transmitter cradle) Manufacturer: Taiytech Type EU: TYT70500030EU Type UK: TYT70500030UK Input: 100-240VAC, 50/60Hz, 0.2A Output: 5V \pm 5%, 300 mA
Rechargeable battery/battery operation	Rechargeable Lithium-Polymer battery, 3.7V, 900 mAh (built-in in headphones) Alternative power supply for headphones: 2x AAA R03/LR03 batteries (not included in the package) Alternative power supply for transmitter cradle: 3x AAA R03/LR03 batteries (not included in the package)
Weights	Headphones: 260g Transmitter cradle: 240g
Dimensions (W x H x D)	Transmitter cradle: 215 x 134 x 73 mm Transmitter cradle/Headphones: 216 x 237 x 134 mm

Non-Compliant Radio Tuner Frequency Bands

The technical design of the device may allow a frequency band outside the permitted frequency band limits to be received in certain countries. In some countries, different local regulations may apply for the assigned broadcasting frequency bands. Please note that you are not allowed to process, pass to third-parties or in any form use any information that you receive outside the assigned broadcasting band.

Warranty Information

**36 month warranty
from date of purchase**



UK

Important warranty information

SILVERCREST®

Dear Customer,

Thank you for purchasing a Silvercrest product.

We ask you to read carefully through the enclosed documentation or online help before putting your Silvercrest product into service. If you have a problem, which can not be solved in this way, please contact our hotline.

In case that trouble solving over the telephone is not possible, our hotline will arrange the service depending on the fault of the device. This will contain the elimination of defects by production and material at no charge.

Up-to-date information and answers to the most frequently asked questions are available on the internet from: www.silvercrest.cc

Please note that the warranty period for rechargeable batteries is 12 months.

This guarantee is valid in United Kingdom.

Your statutory guarantees from the seller are in addition to this warranty and are not limited by it.



36

month warranty

Hotline number

0207 - 36 50 744

(Please have your serial number at hand!)

Manufacturer:

TARGA GmbH
Postfach 22 44
D-59482 Soest
www.silvercrest.cc

**36 month warranty
from date of purchase**



Cyprus

***Important
warranty information***

SILVERCREST®

Dear Customer,

Thank you for purchasing a Silvercrest product.

We ask you to read carefully through the enclosed documentation or online help before putting your Silvercrest product into service. If you have a problem, which can not be solved in this way, please contact our hotline.

In case that trouble solving over the telephone is not possible, our hotline will arrange the service depending on the fault of the device. This will contain the elimination of defects by production and material at no charge.

Up-to-date information and answers to the most frequently asked questions are available on the internet from: www.silvercrest.cc

Please note that the warranty period for rechargeable batteries is 12 months.

This guarantee is valid in Cyprus.

Your statutory guarantees from the seller are in addition to this warranty and are not limited by it.

36

month warranty

Hotline number

800 - 92 496

(Please have your serial number at hand!)



Manufacturer:

TARGA GmbH
Postfach 22 44
D-59482 Soest
www.silvercrest.cc

Važne sigurnosne napomene

Prije prve uporabe uređaja pročitajte upute u ovom priručniku i pridržavajte se svih upozorenja, čak i ako znate rukovati elektroničkim uređajima. Sačuvajte priručnik za buduće potrebe. Predate li uređaj drugoj osobi ili ga prodate, obvezno predajte i ovaj priručnik.

Upozorenje: napomena o iskopčavanju iz mreže

Sklopka za uključivanje/isključivanje ovog uređaja ne iskopčava uređaj iz električne mreže. Osim toga, uređaj u stanju mirovanja troši električnu energiju. Za potpuno iskopčavanje uređaja iz električne mreže izvucite strujni pretvarač iz utičnice. Uređaj zbog toga postavite tako da možete nesmetano pristupiti utičnici, kako biste u slučaju nužde utikač mogli odmah izvući iz utičnice. Kako biste spriječili opasnost od požara, uređaj isključite iz električne mreže ako ga nećete dulje vrijeme koristiti (npr. tijekom odmora).

Ne otvarajte kućište strujnog pretvarača jer unutra nema dijelova koje možete sami popraviti. Otvaranjem kućišta izlažete se riziku od strujnog udara.

Prije grmljavinskog nevremena iskopčajte uređaj iz električne mreže.

Opasnost od buke



Budite oprezni pri uporabi slušalica. Glasno slušanje glazbe može oštetiti sluh.

Sigurnosni propisi određuju maksimalnu dopuštenu razinu buke od 100 dB(A). Ovaj uređaj u potpunosti ispunjava te zakonske obveze.

Ne koristite slušalice pri velikoj glasnoći jer možete oštetiti sluh i ometati druge ljude. Ne koristite slušalice u opasnim uvjetima, npr. tijekom vožnje ili pri uporabi strojeva. Iako je uređaj konstruiran tako da propušta vanjske zvukove, ne namještajte glasnoću koja bi vas ometala da čujete što se događa oko vas.

Radni uvjeti

Postavite uređaj na čvrstu, ravnu podlogu i na njega nemojte stavljati teške predmete. Uređaj nije namijenjen za rad u prostorima s visokom

temperaturom ili vlagom (npr. u kupaoionicama). Zaštitite ga od prašine. Radna temperatura i vlažnost: od 5 °C do 40 °C, maks. 90% RV

Uvijek pripazite na sljedeće:

- zaštitite uređaj od izravnih izvora topline (npr. radijatora),
- zaštitite uređaj od izravne sunčeve svjetlosti i umjetne rasvjete,
- uređaj ne smije doći u dodir s vodom i korozivnim tekućinama; uređaj ne koristite blizu vode, a osobito ga ne uranjajte u vodu (ne stavljajte napunjene vaze ili čaše blizu uređaja),
- uređaj ne postavljajte blizu magnetnih polja (npr. zvučnika),
- na uređaj i blizu uređaja ne stavljajte otvoreni plamen (npr. upaljene svijeće),
- u uređaj ne gurajte strane predmete,
- uređaj ne izlažite naglim temperaturnim promjenama,
- uređaj ne izlažite snažnim udarcima i vibracijama.

Namjenska uporaba

Ovo je potrošački elektronički uređaj. Uređaj se ne smije koristiti na otvorenom ili u područjima s tropskom klimom. Koristite samo vanjske uređaje koji ispunjavaju sigurnosne standarde te elektromagnetsku usklađenost i izolacijsku kvalitetu ovog uređaja. Ovaj uređaj ispunjava sve propise o usklađenosti za EC, mjerodavne norme i standarde. Neovlaštene izmjene uređaja mogu predstavljati kršenje navedenih smjernica, a proizvođač neće biti odgovoran za štete ili ozljede nastale neovlaštenim izmjenama. Koristite samo pribor koji preporučuje proizvođač.

Popravci

Popravak je potreban ako se uređaj na bilo koji način ošteti, primjerice ako u njega prodre tekućina, ako je bio izložen kiši ili vlazi, ako ne radi ispravno ili ako je pao na pod. Pojave li se dim, neobični zvukovi ili mirisi, odmah isključite uređaj. U tom slučaju ne koristite uređaj i odnesite ga na pregled u ovlašteni servis. Popravak prepustite osoblju ovlaštenog servisa. Nikada ne otvarajte kućište uređaja i dodatne opreme. Uređaj čistite samo čistom, suhom krpom. Ne koristite korozivne tekućine.

Djeca

Djeca se ne smiju igrati električnim uređajima. Ne dopustite da djeca koriste električne uređaje bez nadzora odraslih. Djeca možda ne razumiju moguće opasnosti. Baterije i sitni dijelovi lako se mogu progutati. Držite baterije izvan dohvata djece. U slučaju gutanja baterije odmah zatražite liječničku pomoć. Ambalažu držite dalje od djece kako se ne bi ugušila.

Jednokratne i punjive baterije

Ove slušalice koriste ugrađenu punjivu litij-polimernu bateriju. Bateriju smije izvaditi i zamijeniti samo ovlašteni serviser.

Stavite baterije pazeći na ispravan polaritet. Pogledajte oznake polariteta u odjeljku za baterije. Ne punitite baterije i ne bacajte ih u vatru. Ne koristite različite baterije (stare i nove, alkalne i ugljične i sl.). Izvadite baterije ako uređaj nećete koristiti dulje vrijeme. Nenamjenska uporaba može prouzročiti eksploziju i ugroziti život.



Čuvajte okoliš. Ne odlažite rabljene baterije u komunalni otpad. Odnosite ih na sabiralište rabljenih baterija.

Radiofrekvencijska veza

Isključite uređaj u zrakoplovu, bolnici, operacijskoj sali i u blizini medicinskih elektroničkih uređaja. Radiofrekvencijski signali mogu ometati funkcioniranje osjetljivih uređaja. Udaljite uređaj najmanje 20 cm od srčanih stimulatora jer radiofrekvencijski signali mogu ometati funkcioniranje stimulatora. Emitirani radiofrekvencijski signali mogu izazvati smetnje na slušnim uređajima. Ne stavljajte uređaj s uključenim bežičnim pretvaračem blizu zapaljivih plinova i u prostor ugrožen eksplozivnom atmosferom (npr. u lakirnicu) jer emitirani radiofrekvencijski signali mogu prouzročiti eksploziju ili požar.

Domet radiovalova ovisi o radnim uvjetima. Pri odašiljanju bežičnih podataka podatke mogu primiti neovlaštene strane. Proizvođač ne odgovara za smetnje na radiofrekvencijskim ili televizijskim signalima uslijed neovlaštene izmjene ovog uređaja. Osim toga, proizvođač ne preuzima odgovornost za zamjenu kabela ili uređaja koje proizvođač nije izričito odobrio. Korisnik je jedini odgovoran za ispravljanje smetnji nastalih neovlaštenim izmjenama ovog uređaja i za zamjenu drugih uređaja.

Usklađenost

Ovaj uređaj ispunjava osnovne i druge bitne zahtjeve smjernice R&TTE 1999/5/EC. Osim toga, proizvod ispunjava kriterije o ekološkoj konstrukciji prema odredbi 278/2009 i 1275/2008 kao nadopuna Smjernice 2009/125/EC. Odgovarajuća potvrda o usklađenosti nalazi se na kraju ovog priručnika.

Odlaganje rabljenih uređaja



Uređaji obilježeni ovim simbolom podliježu europskoj smjernici 2002/96/EC. Svi električni i elektronički uređaji moraju se odložiti zasebno od kućanskog otpada na za to propisana mjesta. Uređaj odložite na propisani način kako biste pomogli zaštititi okoliša i izbjegli opasnost za zdravlje. Pojediniosti o ispravnom odlaganju doznajte od mjerodavnih tijela lokalne vlasti, komunalnih služba ili trgovine u kojoj ste uređaj kupili. Ne odlažite rabljene baterije u kućanski otpad. Odnosite ih na sabiralište rabljenih baterija.



Ugrađena punjiva baterija ne može se izvaditi radi odlaganja.



Izjava o sukladnosti za ovaj proizvod dostupna je na internet stranici www.lidl.hr

Sadržaj

Važne sigurnosne napomene	27
Upozorenje: napomena o iskopčavanju iz mreže	27
Opasnost od buke	27
Radni uvjeti.....	27
Namjenska uporaba	28
Popravci	28
Djeca	29
Jednokratne i punjive baterije	29
Radiofrekvencijska veza	29
Usklađenost.....	30
Odlaganje rabljenih uređaja	30
Sadržaj	31
Uvod.....	33
Isporučeni dijelovi	33
Priklučci i kontrole	34
Slušalice	34
Odašiljačko postolje (straga).....	35
Odašiljačko postolje (sprijeda i odozgo)	35
Odašiljačko postolje (odozdo).....	36
Svjetlosni indikatori slušalica.....	36
Svjetlosni indikatori odašiljačkog postolja	37
Prvi koraci	38
Priklučivanje odašiljačkog postolja	38
Punjenje baterije bežičnih slušalica	39
Uključivanje i isključivanje slušalica	40
Biranje radnog načina.....	40
Uključivanje odašiljačkog postolja.....	40
Isključivanje odašiljačkog postolja	41
Sinkroniziranje slušalica i odašiljačkog postolja.....	41
Namještanje glasnoće	42
Primanje radiopostaja	42

Uporaba slušalica kabelskom vezom	43
Uporaba baterija	43
Uporaba slušalica s baterijama	44
Uporaba odašiljačkog postolja s baterijama	45
Dodatak.....	47
Rješavanje problema	47
Tehničke karakteristike	48
Neusklađenost frekvencijskog područja radioprijamnika	49
Jamstvo	50
EC Declaration of Conformity	157

Uvod

Hvala vam na kupnji proizvoda tvrtke SilverCrest.

Bežične slušalice SilverCrest RFH 2401 konstruirane su za bežično primanje kvalitetnog stereo-zvuka iz uređaja za reprodukciju zvuka. Doseg bežičnih signala iznosi 50 m na otvorenom, a 25 m u zatvorenom u idealnim uvjetima, što ovisi o okružju. Slušalice također posjeduju FM-radioprijamnik.

Isporučeni dijelovi



Bežične slušalice RFH 2401



Odašiljačko postolje



Strujni pretvarač Taiytech
TYT70500030EU



Zvučni kabel, 2 m,
s utikačem od 3,5 mm na oba kraja



Zvučni kabel, 4 m,
s utikačem od 3,5 mm na oba kraja



Kabel prilagodnika, 30 cm,
s utikačem od 3,5 mm i 2 cinch-
utikača



Prilagodnik,
za utikač od 3,5 mm na utikač
od 6,3 mm

Upute za uporabu (nisu prikazane)

Priključci i kontrole

Slušalice



- 1 Povećanje glasnoće
- 2 Traženje radiopostaje/sinkroniziranje slušalice s odašiljačkim postoljem
- 3 Smanjenje glasnoće
- 4 Sklopka za biranje radnog načina
- 5 Indikator prijama radijskih i radiofrekvencijskih signala
- 6 Utičnica za ulaz zvuka na slušalicama
- 7 Utičnica za punjač
- 8 Indikator napajanja slušalice
- 9 Sklopka za odabir napojnog izvora DC1/DC2
- 10 Gumb za uključivanje/isključivanje slušalice
- 11 Odstranjiv ušni jastučić s odjeljkom za baterije

Odašiljačko postolje (straga)



12 Utičnica za napajanje

13 Utičnica za ulaz zvuka na odašiljaču

14 Sinkronizacijski gumb „SCAN“

15 Gumb za uključivanje/isključivanje postolja

Odašiljačko postolje (sprijeda i odozgo)



16 Utičnica za punjenje odašiljačkog postolja

17 Indikator slanja odašiljačkog postolja (AUDIO)

18 Indikator napajanja i punjenja odašiljačkog postolja (POWER)

Odašiljačko postolje (odozdo)



19 Odjeljak za bateriju

Svjetlosni indikatori slušalice

Slušalice imaju dva svjetlosna indikatora: indikator napajanja (8) te indikator prijama radijskih i radiofrekvencijskih signala (17). Donja tablica sadrži opis njihova značenja ovisno o boji i statusu:

Svjetlosni indikator	Status	Opis
Indikator napajanja (8)	Svijetli narančasto	Slušalice su uključene.
	Isključen	Slušalice su isključene.
Indikator prijama (5)	Treperi, narančasto	Pokušaj uspostavljanja veze s odašiljačkim postoljem.
	Treperi, zeleno	Uređaj traži radiopostaju.
	Svijetli, zeleno	Uspostavljena je radiofrekvencijska veza s odašiljačkim postoljem.
	Svijetli, narančasto	Uspostavljena je radiofrekvencijska veza s odašiljačkim postoljem. No odašiljačko postolje ne prima zvučni signal iz vanjskog zvučnog izvora (npr. stereo-uređaja) više od 5 minuta.

Svjetlosni indikatori odašiljačkog postolja

Odašiljačko postolje ima dva svjetlosna indikatora: indikator napajanja/punjenja (18) i indikator slanja radiofrekvencijskih signala. Donja tablica sadrži opis njihova značenja ovisno o boji i statusu:

Svjetlosni indikator	Status	Opis
AUDIO (17)	Treperi narančasto	Pokušaj uspostavljanja veze sa slušalicama.
	Svijetli narančasto	Uspostavljena je radiofrekvencijska veza sa slušalicama. No odašiljačko postolje ne prima zvučni signal iz vanjskog zvučnog izvora (npr. stereo-uređaja).
	Svijetli zeleno	Uspostavljena je veza sa slušalicama i zvučni podaci se šalju u slušalice.
POWER (18)	Svijetli, narančasto	Baterija slušalica se puni. Ako je baterija napunjena, indikator opet svijetli zeleno.
	Svijetli, zeleno	Odašiljačko postolje napaja se preko ugrađenog strujnog pretvarača.
	Isključen	Odašiljačko postolje ne napaja se preko ugrađenog strujnog pretvarača.

Prvi koraci

Priključivanje odašiljačkog postolja

Za priključivanje stereo-uređaja uporabite neki od priloženih zvučnih kabela (vidi str. 33 – Isporučeni dijelovi).

1. Priključite jedan kraj zvučnog kabela u utičnicu za ulaz zvuka (13).
2. Drugi kraj kabela priključite u utičnicu za slušalice na stereo-uređaju.

Ako stereo-uređaj posjeduje utičnicu od 6,3 mm, priključite utikač pretvornika (vidi str. 33 – Isporučeni dijelovi) na kabel.

Također možete priključiti kabel pretvornika (vidi str. 33 – Isporučeni dijelovi) na kabel kako biste koristili zvučne izlaze „cinch“ na stereo-uređaju.

3. Utaknite mali utikač na kraju kabela strujnog pretvarača u utičnicu za napajanje (12).
4. Utaknite strujni pretvarač u zidnu strujnu utičnicu.



5. Uključite odašiljačko postolje. Vidi str. 40 - Uključivanje i isključivanje odašiljačkog postolja.



Čim priključite strujni pretvarač u odašiljačko postolje i strujnu utičnicu, indikator napajanja odašiljačkog postolja (18) svijetlit će zeleno. To ne ovisi o položaju sklopke za uključivanje/isključivanje (15).



Utični strujni pretvarač koristite samo u zatvorenom.

Punjenje baterije bežičnih slušalica

Napunite bateriju prije prve uporabe uređaja. Punjenje traje oko četiri sata.

Priključite utični strujni pretvarač u odašiljačko postolje i strujnu utičnicu (vidi str. 38 – Priključivanje odašiljačkog postolja).

1. Stavite slušalice u postolje kao što je prikazano na donjoj slici. Kontakti za punjenje (16) na odašiljačkom postolju moraju dotaknuti kontakte za punjenje na slušalicama (7).



Pri punjenju baterije narančasti indikator rada i punjenja (18) odašiljačkog postolja svijetlit će narančasto. Nakon punjenja indikator rada i punjenja svijetlit će zeleno.



Stavite li uključene slušalice na odašiljačko postolje, one će se automatski isključiti.

Uključivanje i isključivanje slušalica

Ako je baterija u slušalicama dovoljno napunjena (indikator rada i punjenja (18) odašiljačkog postolja mora svijetliti zeleno), možete izvaditi slušalice iz odašiljačkog postolja.

Slušalice po izboru možete koristiti s uobičajenim baterijama. Pojediniosti pročitajte na stranici 43 – Uporaba baterija.

1. Uključite slušalice pritiskom gumba za uključivanje/isključivanje slušalica (10). Indikator rada (8) svijetlit će narančasto.
2. Isključite slušalice ponovnim pritiskom gumba za uključivanje/isključivanje slušalica. Indikator rada prestaje svijetliti.



Ne zaboravite namjestiti ispravan položaj sklopke za biranje napojnog izvora DC1/DC2 (9). U položaju DC2 uređaj će se uključiti samo ako su u slušalice stavljene napunjene baterije. Također pogledajte str. 44 – Uporaba slušalica s baterijama.

Biranje radnog načina

1. Pomaknite sklopku za biranje radnog načina (4) u položaj „WL“ kako biste bežične slušalice koristili za slušanje vanjskog zvučnog izvora (npr. stereo-uređaja).
2. Pomaknite sklopku za biranje radnog načina (4) u položaj „FM“ kako biste primali omiljene radijske programe.

Uključivanje odašiljačkog postolja

1. Kako biste uključili odašiljačkog postolja, pomaknite sklopku za uključivanje/isključivanje u položaj „ON“.

Nakon uključivanja indikator slanja (17) svijetli narančasto. To označava da odašiljačko postolja pokušava uspostaviti vezu sa slušalicama. Pogledajte i opis na str. 41 – Sinkroniziranje slušalica i odašiljačkog postolja.



Sinkroniziranje odašiljačkog postolja i slušalica može potrajati.

Isključivanje odašiljačkog postolja

Odašiljačko postolje možete isključiti kad god ga ne trebate. Kad je isključeno, postolje neće slati radiofrekvencijske signale, no baterija u slušalicama i dalje će se puniti.

1. Pomaknite sklopku za uključivanje/isključivanje (15) na odašiljačkom postolju u položaj „OFF“. Indikator slanja (17) na odašiljaču prestaje svijetliti.

Odašiljačko postolje po izboru možete koristiti s uobičajenim baterijama. Pojednosti pogledajte na str. 45 – Uporaba odašiljačkog postolja s baterijama.

Sinkroniziranje slušalica i odašiljačkog postolja

Nakon uključivanja slušalica i odašiljačkog postolja, oba uređaja trebala bi se automatski sinkronizirati. Postupak može potrajati (katkad i dulje od minute), no dotad trebate samo pričekati.

No u nepovoljnim uvjetima zvučni signal može biti izložen smetnjama. To se može dogoditi kad u blizini koristite sustav za praćenje dojenčadi ili bežičnu tipkovnicu i miš. Tada uređaje možete ručno sinkronizirati uređaje kako biste pronašli kanal bez smetnji.

1. Uključite odašiljačko postolje tako da sklopku za uključivanje/isključivanje (15) na odašiljačkom postolju pomaknete u položaj „ON“.
2. Uključite priključeni zvučni izvor i pokrenite reprodukciju. Indikator slanja (17) na odašiljačkom postolju trebao bi svijetliti zeleno.
3. Pomaknite sklopku za biranje radnog načina (4) na slušalicama u položaj „WL“.
4. Uključite bežične slušalice pritiskom gumba za uključivanje/isključivanje (10).
5. Pritisnite i držite sinkronizacijski gumb (2) na slušalicama i sinkronizacijski gumb (14) na odašiljačkom postolju najmanje 1 sekundu.

Indikator radiofrekvencijskog prijama na slušalicama (5) i indikator slanja na odašiljačkom postolju (17) počinju treperiti i čuje se zvučni signal. Čim se oba uređaja sinkroniziraju, oba indikator će svijetliti zeleno.

6. Ako je potrebno, ponovite 5. korak ako niste zadovoljni kvalitetom prijama ili još primete smetnje s drugih uređaja.



Sinkroniziranje odašiljačkog postolja i slušalice može potrajati. Ako u blizini postoji mnogo bežičnih uređaja koji rabe radiofrekvencijsku tehnologiju na 2,4 GHz, odašiljačko postolje i slušalice prvo moraju pronaći slobodnu komunikacijsku frekvenciju. Frekvencije koje zauzimaju drugi uređaji neće se koristiti. To se zove „traženje i preskakanje WLAN-a“.

Namještanje glasnoće

1. Za povećanje glasnoće zvuka pritisnite gumb VOL+ (1) jedanput ili više puta.
2. Za smanjenje glasnoće zvuka pritisnite gumb VOL- (3) jedanput ili više puta.

Ako ste slušalice priključili na vanjski zvučni izvor, glasnoću možete izravno namjestiti na zvučnom izvoru (npr. daljinskim upravljačem stereo-uređaja). No imajte na umu da mnogi zvučni uređaji šalju signal stalne glasnoće preko zvučnih izlaza „cinch“, čime ne dopuštaju namještanje glasnoće preko takvog priključka.

Primanje radiopostaja

Radni način slušalice možete u svakom trenutku prebaciti na prijam FM-radiopostaja.

1. Uključite slušalice pritiskom gumba za uključivanje/isključivanje (10). Indikator rada (8) svijetlit će narančasto.
2. Pomaknite sklopku za biranje radnog načina (4) na slušalicama u položaj „FM“. Indikator radijskog prijama (5) neće svijetliti ako nije namještena ni jedna radiopostaja. Svijetlit će zeleno čim se postaja ispravno namjesti.
3. Jedanput pritisnite gumb za traženje (2) na slušalicama kako biste potražili sljedeću dostupnu postaju.



Tijekom traženja radiopostaja indikator radijskog prijama (5) treperit će zeleno.

4. Svakim pritiskom gumba za traženje prelazite na sljedeću dostupnu postaju dok ne dođete do kraja frekvencijskog pojasa FM. Nakon toga traženje ponovno počinje od početka pojasa FM.

Prijam FM-signala ovisi o radnim uvjetima. Ako željenu postaju primate uz buku ili smetnje, premjestite se.

Posljednja namještena postaja neće se spremati kada promijenite radni način ili isključite slušalice.

Za uporabu radioprijamnika nije potrebno uključiti odašiljačkog postolje. Možete ga isključiti pritiskom gumba za uključivanje/isključivanje (15).

Uporaba slušalica kabelskom vezom

Ako se nalazite blizu zvučnog izvora i ne želite koristiti bežične slušalice, možete ih koristiti s uobičajenom kabelskom vezom. U tom slučaju ne trebate bežične mogućnosti odašiljačkog postolja.

Za uporabu kabela uporabite neki od priloženih zvučnih kabela (vidi str. 33 – Isporučeni dijelovi).

1. Glazba može izlaziti preko zvučnog kabela dok su slušalice isključene. Kako biste uštedjeli energiju baterija, isključite slušalice pritiskom gumba za uključivanje/isključivanje (10).
2. Priključite jedan kraj zvučnog kabela u utičnicu za ulaz zvuka (6) na slušalicama. Drugi kraj kabela priključite u utičnicu za slušalice na stereo-uređaju.

Ako stereo-uređaj posjeduje utičnicu od 6,3 mm, priključite utikač pretvornika (vidi str. 33 – Isporučeni dijelovi) na kabel.

Također možete priključiti kabel pretvornika (vidi str. 33 – Isporučeni dijelovi) na kabel kako biste koristili zvučne izlaze „cinch“ na stereo-uređaju.



S kabelskom vezom slušalice funkcioniraju kao pasivan uređaj. Stoga glasnoću možete namjestiti samo na zvučnom izvoru.



Dok koristite kabel, ne možete primati radiopostaje. Želite li slušati radiopostaje, prvo morate iskopčati spojni kabel iz utičnice za ulaz zvuka (6) na slušalicama.

Uporaba baterija

Odašiljačko postolje i slušalice možete koristiti s uobičajenim baterijama. Baterije nisu isporučene uz uređaj.

Izvadite baterije ako uređaj nećete dulje vrijeme rabiti.



Čuvajte okoliš. Ne odlažite rabljene baterije u kućanski otpad. Odnosite ih na sabiralište rabljenih baterija.



Punjive baterije veličine AAA ne mogu se puniti kad se nalaze u uređaju.

Uporaba slušalica s baterijama

Odjeljak za baterije na slušalicama nalazi se na lijevoj uški.

1. Isključite slušalice. Pritom pritisnite gumb za uključivanje/isključivanje (10).
2. Jednom rukom primite lijevu ušku, a drugom povucite ušni jastučić s lijeve uške. Pritom uvucite nokat u utor između plastičnog okvira ušnog jastučića i uške na dnu slušalica (vidi donju sliku).



Ušni jastučić je učvršćen za plastični okvir. Morate skinuti taj okvir iz blokadnog mehanizma zajedno s ušnim jastučićem. Nemojte povlačiti sam ušni jastučić.

3. Stavite dvije baterije veličine AAA u odjeljak za baterije na uški. Pripazite na ispravan polaritet. Obratite pozornost na simbole + i – na baterijama i u odjeljku za baterije.
4. Pomaknite funkcijsku sklopku (9) u položaj „DC2“ kako biste prešli na baterijski radni način.
5. Stavite ušni jastučić na ušku tako da blokadni vršci plastičnog okvira uđu u odgovarajuće utore na uški. Vratite ušni jastučić tako da ga oprezno pritisnete na ušku dok ne uskoči.

Za prebacivanje s uporabe uobičajenih baterija na uporabu unutarnje punjive baterije, funkcijskom sklopkom (9) morate odabrati ispravan položaj.

- Položaj „DC1“ predstavlja uporabu unutarnje punjive baterije.
- Položaj „DC2“ predstavlja uporabu uobičajenih baterija.



Pripazite na ispravan položaj funkcijske sklopke. Ako izvadite baterije i ostavite funkcijsku sklopku u položaju „DC2“, slušalice se neće uključiti.

Uporaba odašiljačkog postolja s baterijama

Odjeljak za baterije odašiljačkog postolja nalazi se na donjoj strani.

1. Izvadite sve priključene kabele i okrenite odašiljačkog postolje naopačke, držeći ga u ruci.
2. Otvorite odjeljak za baterije tako da zasun poklopca odjeljka pomaknete u smjeru odjeljka. Poklopac se može otvoriti i zatim skinuti.
3. Stavite tri baterije veličine AAA u odjeljak za baterije. Obratite pozornost na simbole + i – na baterijama i u odjeljku za baterije.
4. Stavite poklopac odjeljka za baterije preko odjeljka tako da blokadni vršak poklopca uđe u odgovarajući utor na odašiljačkom postolju. Zatim zatvorite poklopac odjeljka za baterije dok ne uskoči.



Ako stavite baterije u odašiljačko postolje i priključite strujni pretvarač u strujnu utičnicu (12), automatski će se onemogućiti uporaba baterija. Time se štedi energija baterija kad je uređaj priključen na strujnu mrežu preko strujnog pretvarača.



Kad odašiljačko postolje rabi baterije, neće puniti ugrađenu bateriju u slušalicama.

Dodatak

Rješavanje problema

S pomoću sljedećih savjeta možete riješiti većinu uobičajenih problema. Ako se problem ponovi nakon obavljanja preporučenih rješenja, nazovite našu službu za korisnike (vidi str. 50). Ne pokušavajte samostalno popraviti uređaj.

Slušalice se ne uključuju, indikatori ne svijetle.

- Napunite ugrađenu bateriju ili stavite uobičajene baterije.
- Provjerite položaj funkcijske sklopke (9). Za uporabu uobičajenih baterija ona mora biti u položaju „DC2“. Za uporabu unutarnje punjive baterije ona mora biti u položaju „DC1“.

Slušalice se uključuju, ali nema zvuka.

- Provjerite je li odašiljačko postolje uključeno i ispravno priključeno na zvučni izvor. Pokrenite reprodukciju na zvučnom izvoru.
- Provjerite šalje li odašiljač zvučni signal. Indikator slanja (17) trebao bi svijetliti zeleno.
- Provjerite treba li sinkronizirati slušalice i odašiljačko postolje. Vidi str. 41 – Sinkroniziranje slušalica i odašiljačkog postolja.
- Provjerite treba li sinkronizirati slušalice i odašiljačko postolje. Vidi str. 41 – Sinkroniziranje slušalica i odašiljačkog postolja.


Nije moguće uključiti odašiljačko postolje.

- Jeste li priključili strujni pretvarač ili jesu li stavljene baterije napunjene?

Zvuk je isprekidan ili postoje šumovi.

- Punjiva baterija ili stavljene baterije u slušalicama su se istrošile. Napunite unutarnju bateriju ili zamijenite baterije novima istog tipa.
- Izašli ste iz maksimalnog dometa odašiljača. Približite se odašiljačkom postolju.

Tehničke karakteristike

Model	Bežične stereo-slušalice s FM-radijem RFH 2401
Frekvencijski odziv	22 – 20,000 Hz
Omjer signala i šuma	50 dB
Razdvajanje desnog/lijevog kanala	30 dB
Nosiva frekvencija	2,40 – 2,48 GHz („preskakanje WLAN-a“)
Modulacija	digitalna
Maksimalna snaga prijenosa	9,9 dBm
Frekvencijsko područje radija	FM 87,5 MHz do 108 MHz
Prijenosni domet	50 m (u idealnim uvjetima)
Širokopojasni karakteristični napon	327 mV
Priključci i utičnice	1 x stereo-utičnica za ulaz zvuka 3,5 mm (slušalice) 1 x stereo-utičnica za ulaz zvuka 3,5 mm (odašiljač) 1 x napajanje 5 V
Napajanje	Utični strujni pretvarač (za odašiljačko postolje) Proizvođač: Taiytech Tip EU: TYT70500030EU Tip UK: TYT70500030UK Ulaz: 100-240 V, 50/60 Hz, 0,2 A Izlaz: 5 V  , 300 mA
Rad s punjivom baterijom/baterijama	Punjiva litij-polimerna baterija, 3,7 V, 900 mAh (ugrađena u slušalice) Alternativni napajanje slušalice: 2 baterije AAA R03/LR03 (nisu priložene) Alternativno napajanje odašiljačkog postolja: 3 baterije AAA R03/LR03 (nisu priložene)
Masa	Slušalice: 260 g Odašiljačko postolje: 240 g
Dimenzije (Š x V x D)	Odašiljačko postolje: 215 x 134 x 73 mm Odašiljačko postolje/Slušalice: 216 x 237 x 134 mm

Neusklađenost frekvencijskog područja radioprijamnika

Tehnička izvedba uređaja može u nekim državama omogućiti prijam frekvencijskog pojasa izvan dopuštenih granica frekvencijskih pojasa. U nekim državama mogu postojati propisi za dodijeljena frekvencijska područja emitiranja. Imajte u vidu da nije dopušteno primati, obrađivati, prosljeđivati trećim stranama ni koristiti u bilo kojem obliku podatke koje primite izvan dodijeljenog područja emitiranja.

Jamstvo

**Jamstvo u trajanju 36 mjeseci
od datuma kupnje proizvoda**



Croatia

Važne Garancijske Upute

SILVERCREST®

Poštovani,

Zahvaljujemo vam na kupnji Silvercrest proizvoda.

Molimo pažljivo pročitajte priloženu dokumentaciju i/ili online pomoć prije uporabe Silvercrest proizvoda. U slučaju bilo kakvih poteškoća koje ne možete riješiti uz pomoć savjeta iz dokumentacije, molimo nazovite našu telefonsku liniju za pomoć.

U slučaju, da telefonsko rješenje nije moguće, zavisno od uzroka greske nas Hotline izvesti će potrebnu uslugu. To uključuje besplatno uklanjanje postojeće proizvodne ili materialne greske.

Za najnovije obavijesti i često postavljana pitanja molimo posjetite:
www.silvercrest.cc

Jamstvo za punjive baterije iznosi 12 mjeseci.

Ova garancija valjana je na području Hrvatske.

Uz ovu garanciju, na vas se odnose i jamstvena prava iz odnosa s prodavačem koja neće biti ograničena ovom garancijom.

36
month warranty

Telefonski broj linije zapomoć

0800 - 22 29 51

(Molimo imajte pri ruci serijski broj proizvoda!)



Proizvođač:

TARGA GmbH
Postfach 22 44
D-59482 Soest
www.silvercrest.cc

Instrucțiuni importante privind siguranța

Înainte de a utiliza pentru prima oară acest dispozitiv, citiți următoarele note din manual și țineți cont de toate avertismentele, chiar dacă sunteți familiarizat cu utilizarea dispozitivelor electronice. Păstrați acest manual în siguranță pentru referințe viitoare. Dacă vindeți sau transferați dispozitivul, este esențial să predați și acest manual.

Avertisment: Notă privind separarea de rețea:

Înterupătorul pornit/oprit al dispozitivului nu deconectează complet dispozitivul de la rețea. În plus, dispozitivul consumă electricitate în modul Standby. Pentru a deconecta complet dispozitivul de la rețea, adaptorul de alimentare trebuie scos din priza de perete. Din acest motiv, dispozitivul trebuie poziționat în așa fel încât să asigure accesul neobstrucționat la priza de perete, pentru ca fișa de alimentare să se poată scoate imediat în caz de urgență. Pentru a evita pericolul de incendiu dacă dispozitivul nu este utilizat pentru o perioadă îndelungată (de ex., în timpul vacanțelor), acesta trebuie deconectat întotdeauna de la priza electrică.

Nu deschideți carcasa adaptorului de alimentare – aceasta nu conține piese care se pot depana! Prin deschiderea carcasei vă puneți în pericol viața prin riscul de șoc electric.

Înainte de condiții de furtună, când există pericolul de fulgere, deconectați dispozitivul de la sursa de alimentare.

Pericolul datorat poluării fonice



Atenție la utilizarea căștilor. Ascultarea la un volum ridicat poate dăuna sistemului auditiv al utilizatorului.

În conformitate cu reglementările de siguranță, nivelul maxim permis de zgomot este de 100 dB(A). Dispozitivul se conformează în totalitate acestor reglementări legale.

Nu utilizați căștile la niveluri ridicate de volum, deoarece, în caz contrar, vă vătămați urechile și este posibil să deranjați alte persoane. În circumstanțe periculoase, de ex. pe drum sau când operați echipamente, nu utilizați căștile. În ciuda faptului că dispozitivul a fost proiectat în așa fel încât să vă permită să percepeți zgomotul extern, nu reglați niciodată volumul la un

nivel atât de ridicat încât să nu fiți capabil să auziți ce se întâmplă în jurul dvs.

Mediul de utilizare

Așezați dispozitivul pe o suprafață stabilă și plană și nu așezați obiecte deasupra sa. Dispozitivul nu se adresează utilizării în medii cu temperaturi sau umiditate ridicate (de exemplu, în baie) și nu trebuie expus prafului. Temperatura și umiditatea de funcționare: 5 °C - 40 °C, umiditate relativă maximă 90%.

Verificați întotdeauna următoarele aspecte:

- dispozitivul nu este afectat de nicio sursă directă de căldură (de ex., un radiator);
- dispozitivul nu este supus radiației solare directe sau luminii artificiale strălucitoare;
- dispozitivul nu intră în contact cu lichide pulverizate, cu picături de apă și cu lichide corozive, nu este utilizat în apropierea surselor de apă; nu introduceți niciodată dispozitivul în apă (nu așezați obiecte care conțin lichide, de exemplu vase sau pahare, în apropierea dispozitivului);
- dispozitivul nu este așezat în imediata apropiere a câmpurilor magnetice (de ex., difuzoare);
- nu există surse de foc (de ex., lumânări aprinse) deasupra sau în apropierea dispozitivului;
- nu se introduc obiecte străine în dispozitiv;
- dispozitivul nu este supus variațiilor bruște de temperatură;
- dispozitivul nu este supus șocurilor și vibrațiilor excesive.

Domeniul de utilizare

Acest dispozitiv este un dispozitiv electronic de larg consum. Dispozitivul nu trebuie utilizat în spații exterioare sau în climate tropicale. Trebuie utilizate numai dispozitive externe care se conformează standardelor de siguranță și reglementărilor privind compatibilitatea electromagnetică și calității de ecranare ale acestui dispozitiv. Acest dispozitiv se conformează tuturor reglementărilor de conformitate EC și normelor și standardelor relevante. Orice modificări neautorizate aduse dispozitivului pot avea drept rezultat neconformarea cu aceste directive, iar producătorul nu va fi răspunzător de niciun fel de daune sau accidentări care rezultă din

modificarea neautorizată. Utilizați numai accesorii recomandate de producător.

Reparațiile

Reparațiile sunt necesare atunci când dispozitivul suferă orice fel de deteriorare, de exemplu atunci când au pătruns lichide în produs, atunci când produsul a fost expus la ploaie sau la umezeală, atunci când produsul nu funcționează normal sau dacă produsul a fost scăpat jos. Dacă observați fum, zgomote sau mirosuri neobișnuite, deconectați imediat alimentarea electrică a dispozitivului. În astfel de cazuri, dispozitivul nu mai trebuie utilizat și trebuie verificat de personal de service autorizat. Dacă sunt necesare reparații, contactați un tehnician specializat. Nu deschideți niciodată carcasa dispozitivului sau accesoriile. Curățați produsul numai cu o cârpă curată și uscată. Nu utilizați niciodată lichide corozive.

Copiii

Dispozitivele electrice nu trebuie să fie accesibile copiilor. Nu permiteți copiilor să utilizeze dispozitive electrice când nu se află sub supraveghere. Este posibil ca aceștia să nu înțeleagă eventualele riscuri. Bateriile și componentele de dimensiuni mici prezintă riscul de sufocare. Nu lăsați bateriile la îndemâna copiilor. Dacă cineva înghite o baterie, solicitați imediat asistență medicală. Nu lăsați ambalajul la îndemâna copiilor, deoarece există riscul de sufocare.

Bateriile și bateriile reîncărcabile

Aceste căști utilizează o baterie reîncărcabilă litiu-polimer încorporată. Această baterie trebuie scoasă sau înlocuită numai la un centru de service autorizat.

Introduceți bateriile respectând polaritatea corectă. Consultați marcajele de polaritate din interiorul compartimentului bateriei. Nu încercați să reîncărcați bateriile și nu le aruncați în foc. Nu combinați bateriile (vechi și noi, pe bază de carbon și alcaline etc.). Scoateți bateriile atunci când dispozitivul nu este utilizat o perioadă îndelungată. Utilizarea în afara domeniului de utilizare poate cauza explozie și periclita viața.



Respectați mediul înconjurător. Nu eliminați bateriile scoase din uz împreună cu deșeurile menajere. Aceste baterii trebuie predate la centrele de colectare a bateriilor uzate.

Interfața RF

Oprii dispozitivul atunci când sunteți la bordul unui avion, într-un spital, într-o zonă unde se efectuează intervenții chirurgicale sau lângă echipamente electronice medicale. Semnalele RF pot interfera cu funcționarea dispozitivelor sensibile. Plasați dispozitivul la o distanță de cel puțin 20 cm (8 inchi) față de stimulatoare cardiace, deoarece semnalele RF pot interfera cu funcționarea acestora. Semnalele RF transmise pot interfera cu protezele auditive. Nu plasați dispozitivul împreună cu adaptorul wireless pornit în zone cu gaze inflamabile sau cu potențial exploziv (de ex., în vopsitorii), deoarece semnalele RF transmise pot cauza explozii sau incendii.

Raza de acțiune a semnalelor radio depinde de condițiile de mediu. Atunci când transmiteți date wireless, este posibil ca aceste date să fie recepționate de persoane neautorizate. Producătorul nu este răspunzător de interferențele cauzate transmisiilor RF sau TV datorită modificării neautorizate a acestui dispozitiv. De asemenea, producătorul nu își asumă nicio responsabilitate pentru înlocuirea cablurilor sau a dispozitivelor care nu au fost aprobate în mod specific de producător. Utilizatorul este singurul responsabil de eliminarea interferențelor cauzate de modificarea neautorizată a acestui dispozitiv și de înlocuirea dispozitivelor.

Conformitate

Acest dispozitiv se conformează cerințelor de bază și altor cerințe relevante din Directiva R&TTE 1999/5/EC. De asemenea, produsul respectă criteriile de design ecologic în conformitate cu Regulamentul Comisiei 278/2009 și 1275/2008 pentru punerea în aplicare a Directivei 2009/125/EC. Declarația de conformitate pentru acest dispozitiv se găsește la sfârșitul Manualului de utilizare.

Eliminarea dispozitivelor vechi



Dispozitivele marcate cu acest simbol fac obiectul Directivei Europene 2002/96/EC. Toate dispozitivele electrice și electronice trebuie eliminate separat de deșeurile menajere și predate la centre de colectare specializate. Protejați mediul și evitați pericolele pentru sănătatea personală eliminând acest dispozitiv în mod corespunzător. Pentru informații suplimentare despre eliminarea corespunzătoare, contactați instituțiile administrative locale, centrele de colectare sau magazinul de unde ați cumpărat dispozitivul.

Nu eliminați bateriile scoase din uz împreună cu deșeurile menajere. Aceste baterii trebuie predate la centrele de colectare a bateriilor uzate.



Bateria reîncărcabilă încorporată nu se poate scoate pentru eliminare.

Cuprins

Instrucțiuni importante privind siguranța	51
Avertisment: Notă privind separarea de rețea:	51
Pericolul datorat poluării fonice	51
Mediul de utilizare	52
Domeniul de utilizare	52
Reparațiile	53
Copiii	53
Bateriile și bateriile reîncărcabile	53
Interfața RF	54
Conformitate	54
Eliminarea dispozitivelor vechi	54
Cuprins	56
Introducere	58
Conținutul pachetului	58
Conectori și controale	60
Căști	60
Suportul transmițător (panoul din spate)	61
Suportul transmițător (partea din față și superioară)	61
Suportul transmițător (partea inferioară)	62
Indicatori LED căști	62
Indicatori LED suportul transmițător	63
Introducere	64
Conectarea suportului transmițător	64
Încărcarea bateriei căștilor wireless	65
Pornirea/oprirea căștilor	66
Selectarea modului de funcționare	66
Pornirea suportului transmițător	66
Oprirea suportului transmițător	67
Sincronizarea căștilor și a suportului transmițător	67
Reglarea volumului	68
Recepționarea stațiilor radio	68

Utilizarea căștilor cu o conexiune prin cablu	69
Funcționarea bateriilor	70
Pornirea căștilor utilizând baterii	70
Pornirea suportului transmițător utilizând baterii	72
Anexă	73
Depanarea	73
Specificații tehnice	74
Neconformitatea benzii de frecvență a tunerului radio	75
Informații despre garanție	76
EC Declaration of Conformity	157

Introducere

Vă mulțumim că ați ales produsele SilverCrest.

Aceste căști wireless SilverCrest RFH 2401 au fost proiectate pentru a recepționa sunet stereo de înaltă calitate wireless de la dispozitive de redare audio. Raza de acțiune a semnalelor wireless este de până la 50 m (150 ft) în exterior și 25 m (75 ft) în interior în condiții optime, în funcție de mediul înconjurător. În plus, dispozitivul este echipat cu un receptor radio FM.

Conținutul pachetului



Căști wireless RFH 2401



Suport transmițător



Adaptor de alimentare de tip fișă
Taiytech TYT70500030EU



Cablu audio, 2 m ,
fișă de tip mufă de 3,5 mm la fișă de
tip mufă de 3,5 mm



Cablu audio, 4m (12 ft),
fișă de tip mufă de 3,5 mm la fișă
de tip mufă de 3,5 mm



Adaptor,
fișă de tip mufă de 3,5 mm la fișă
de tip mufă de 6,3 mm



Cablu adaptor, 30 cm (1 ft),
fișă de tip mufă de 3,5 mm la 2x fișă
RCA

Manual de utilizare (neilustrat)

Conectori și controale

Căști



- 1 Creștere volum
- 2 Căutare stații radio/sincronizare căști cu suportul transmițător
- 3 Reducere volum
- 4 Comutator de selectare mod
- 5 Indicator recepție semnal radio și RF
- 6 Mufă intrare audio căști
- 7 Mufă intrare încărcător
- 8 Indicator de alimentare căști
- 9 Comutator de selectare sursă de alimentare c.c. 1/c.c.2
- 10 Buton pornit/oprit căști
- 11 Tampon pentru ureche detașabil cu compartiment baterie

Suportul transmițător (panoul din spate)



12 Priză de curent

13 Mufă intrare audio suport transmițător

14 Buton de sincronizare „SCAN” (SCANARE)

15 Buton pornit/oprit suport transmițător

Suportul transmițător (partea din față și superioară)



16 Priză de încărcare suport transmițător

17 Indicator transmisie suport transmițător (AUDIO)

18 Indicator alimentare și încărcare suport transmițător (ALIMENTARE)

Suportul transmițător (partea inferioară)



19 Compartiment baterie

Indicatori LED căști

Căștile au doi indicatori LED: indicatorul de alimentare (8) și indicatorul de recepție radio și RF. Tabelul următor conține o descriere a semnificației acestora în funcție de culoare și stare:

Indicator LED	Stare	Descriere
Indicator de alimentare (8)	Portocaliu continuu	Căștile sunt pornite.
	Stins	Căștile sunt oprite.
Indicator de recepție (5)	Intermitent, portocaliu	Se încearcă stabilirea unei conexiuni cu suportul transmițător.
	Intermitent, verde	Dispozitivul scanează după o stație radio.
	Aprins, verde	S-a stabilit legătura RF la suportul transmițător.
	Aprins, portocaliu	S-a stabilit legătura RF la suportul transmițător. Totuși, suportul transmițător nu recepționează un semnal audio de la o sursă audio externă (de ex., echipamentul hi-fi) timp de mai mult de 5 minute.

Indicatori LED suportul transmițător

Suportul transmițător are doi indicatori LED: indicatorul de alimentare/încărcare (18) și indicatorul de transmisie RF (17). Tabelul următor conține o descriere a semnificației acestora în funcție de culoare și stare:

Indicator LED	Stare	Descriere
AUDIO (17)	Portocaliu intermitent	Se încearcă stabilirea unei conexiuni cu căștile.
	Portocaliu continuu	S-a stabilit legătura RF la căști. Totuși, suportul transmițător nu recepționează niciun semnal audio de la o sursă audio externă (de ex., un echipament Hifi).
	Verde continuu	S-a stabilit o conexiune la căști, iar datele audio se transmit la căști.
POWER (18)	Aprins, portocaliu	Bateria căștilor se încarcă. Dacă bateria este încărcată complet, indicatorul se modifică la verde din nou.
	Aprins, verde	Suportul transmițător este alimentat prin adaptorul de rețea integrat.
	Stins	Suportul transmițător nu este alimentat prin adaptorul de rețea integrat.

Introducere

Conectarea suportului transmițător

Pentru conectarea la un echipament Hifi, utilizați unul din cablurile audio furnizate (vedeți pagina 58 – Conținutul pachetului).

1. Conectați un capăt al cablului audio la mufa de intrare audio (13).
2. Conectați celălalt capăt al cablului la mufa de ieșire căști de pe echipamentul Hifi.

Dacă echipamentul Hifi este dotat cu un conector de mufă de 6,3 mm, conectați fișa adaptoare (vedeți pagina 58 – Conținutul pachetului) la cablu.

De asemenea, puteți conecta cablul adaptor (vedeți pagina 58 – Conținutul pachetului) la cablu pentru a utiliza ieșirile audio RCA de pe echipamentul Hifi.

3. Conectați fișa mică de pe capătul cablului adaptorului de alimentare la priza de curent (12).
4. Conectați adaptorul de alimentare la o priză de perete.



5. Porniți suportul transmițător. Vedeți pagina 66 – Pornirea suportului transmițător



De îndată ce conectați adaptorul de alimentare la suportul transmițător și la alimentarea de rețea, indicatorul de alimentare a suportului transmițător (18) luminează verde. Acest lucru este independent de poziția întrerupătorului pornit/oprit (15).



Utilizați adaptorul de alimentare de tip fișă numai în interior.

Încărcarea bateriei căștilor wireless

Încărcați bateria înainte de prima utilizare a produsului. Un ciclu de încărcare durează aproximativ patru ore.

Conectați adaptorul de alimentare de tip fișă la suportul transmițător și la o priză de perete (vedeți pagina 64 – Conectarea suportului transmițător).

1. Așezați căștile pe suport, după cum se indică în figura de mai jos. Contactele de încărcare (16) de pe suportul transmițător trebuie să atingă contactele de încărcare de pe căști (7).



Indicatorul de alimentare și încărcare (18) de pe suportul transmițător luminează portocaliu în timp ce bateria se încarcă. După ce procesul de

încărcare se finalizează, indicatorul de alimentare și încărcare luminează verde.



Dacă așezați căștile pe suportul transmițător în timp ce acesta este pornit, se va opri automat.

Pornirea/oprirea căștilor

Dacă nivelul bateriei căștilor este suficient de ridicat (indicatorul de alimentare și încărcare (18) de pe transmițător trebuie să lumineze verde), puteți scoate căștile de pe suportul transmițător.

Puteți porni căștile în mod opțional utilizând baterii convenționale. Pentru informații suplimentare, citiți informațiile de la pagina 70 – Funcționarea bateriilor.

1. Apăsați pe butonul pornit/oprit (10) de pe căști o dată pentru a le porni. Indicatorul de alimentare (8) va ilumina portocaliu.
2. Apăsați pe butonul pornit/oprit (10) de pe căști din nou pentru a le opri. Indicatorul de alimentare se stinge.



Nu uitați să setați poziția corectă pentru comutatorul de selectare a sursei de alimentare c.c.1/c.c.2 (9). Când se setează la poziția c.c.2, dispozitivul pornește numai dacă s-au introdus baterii încărcate în căști. De asemenea, vedeți pagina 70 – Pornirea căștilor utilizând baterii.

Selectarea modului de funcționare

1. Glisați comutatorul de selectare a modului (4) la poziția „WL” pentru a utiliza căștile wireless pentru a asculta o sursă audio externă (de ex., echipamentul Hifi).
2. Glisați comutatorul de selectare a modului (4) la poziția „FM” pentru a recepționa programele radio FM preferate.

Pornirea suportului transmițător

1. Pentru a porni suportul transmițător, glisați întrerupătorul pornit/oprit la poziția „ON” (PORNIT).

După pornire, indicatorul de transmisie (17) luminează portocaliu. Acest lucru indică faptul că suportul transmițător încearcă să stabilească o

conexiune cu căștile. De asemenea, vedeți descrierea de la pagina 67 – Sincronizarea căștilor și a suportului transmițător.



Sincronizarea suportului transmițător și a căștilor poate dura o perioadă de timp.

Oprirea suportului transmițător

Puteți opri suportul transmițător oricând acesta nu este necesar. Când se oprește, suportul nu transmite niciun semnal RF, dar bateria căștilor se încarcă în continuare.

1. Glisați întrerupătorul pornit/oprit (15) de pe suportul transmițător la poziția „OFF” (OPRIT). Indicatorul de transmisie (17) de pe transmițător se stinge.

Puteți porni suportul transmițător în mod opțional utilizând baterii convenționale. Pentru informații suplimentare, vedeți pagina 72 – Pornirea suportului transmițător utilizând baterii.

Sincronizarea căștilor și a suportului transmițător

După pornirea căștilor și a suportului transmițător, ambele dispozitive trebuie să se sincronizeze automat. Acest proces poate dura o perioadă de timp (uneori mai mult de 1 minut), dar în mod normal nu aveți nimic de făcut decât să fiți răbdător.

Totuși, în circumstanțe nefavorabile, semnalul audio poate fi supus interferențelor. Acest lucru se poate produce atunci când utilizați un interfon pentru copii sau o tastatură și un mouse wireless instalate în apropiere. Atunci puteți sincroniza dispozitivele manual pentru a localiza un canal lipsit de interferențe.

1. Porniți suportul transmițător prin glisarea întrerupătorului pornit/oprit (15) de pe suportul transmițător la poziția „ON” (PORNIT).
2. Porniți sursa audio conectată și începeți redarea. Indicatorul de transmisie (17) de pe suportul transmițător trebuie să ilumineze verde.
3. Glisați comutatorul de selectare a modului (4) de pe căști la poziția „WL”.
4. Porniți căștile wireless apăsând pe butonul pornit/oprit (10) o dată.

5. Apăsați și țineți apăsat butonul de sincronizare (2) de pe căști și butonul de sincronizare (14) de pe suportul transmițător timp de cel puțin 1 secundă.

Indicatorul de recepție RF de pe căști (5) și indicatorul de transmisie de pe suportul transmițător (17) încep să lumineze intermitent și se poate auzi un semnal sonor. De îndată ce ambele dispozitive s-au sincronizat, ambii indicatori luminează verde.

6. Dacă este necesar, repetați pasul 5 dacă nu sunteți satisfăcut de calitatea recepției sau dacă percepeți orice interferențe de la alte dispozitive.



Sincronizarea suportului transmițător și a căștilor poate dura o perioadă de timp. Dacă există numeroase dispozitive wireless în apropiere care utilizează tehnologia RF de 2,4 GHz, suportul transmițător și căștile trebuie să găsească mai întâi o frecvență de comunicare liberă. Nicio frecvență care este deja ocupată de alte dispozitive nu va fi utilizată. Acest lucru este cunoscut și ca „WLAN-Skipping-and-Hopping” (Salt și omitere WLAN).

Reglarea volumului

1. Apăsați pe butonul VOL+ (1) o dată sau de mai multe ori pentru a crește volumul sunetului.
2. Apăsați pe butonul VOL- (3) o dată sau de mai multe ori pentru a scădea volumul sunetului.

Dacă ați conectat căștile la o sursă audio externă, puteți regla volumul direct pe sursa audio (de exemplu, utilizând telecomanda echipamentului Hifi). Totuși, rețineți că numeroase dispozitive audio oferă un nivel de semnal constant pe ieșirile audio RCA, astfel că nu permit reglarea volumului când se utilizează acest tip de conexiune.

Recepționarea stațiilor radio

Puteți comuta modul de funcționare a căștilor la recepție radio FM în orice moment.

1. Porniți căștile apăsând pe butonul pornit/oprit (10) o dată. Indicatorul de alimentare (8) va ilumina portocaliu.
2. Glisați comutatorul de selectare a modului (4) de pe căști la poziția „FM”. Indicatorul de recepție radio (5) nu se aprinde dacă nu s-a

conectat nicio stație radio. Acesta va ilumina verde de îndată ce o stație se conectează corespunzător.

3. Apăsați pe butonul Search (Căutare) (2) de pe căști o dată pentru a căuta următoarea stație disponibilă.



În timpul scanării radio, indicatorul de recepție radio (5) luminează verde intermitent.

4. Fiecare apăsare pe butonul Search (Căutare) comută la următoarea stație disponibilă până când se atinge capătul benzii FM. După aceasta, scanarea revine cu un ciclu de la începutul benzii FM.

Recepția semnalului FM depinde de condițiile de mediu. Dacă stația dorită nu se poate recepționa fără zgomot sau interferențe, încercați să vă modificați poziția.

Ultima stație conectată nu se salvează când se modifică modul de funcționare sau după oprirea căștilor.

Pentru a utiliza tunerul FM încorporat nu este necesar să porniți suportul transmițător. Îl puteți opri apăsând pe butonul pornit/oprit (15).

Utilizarea căștilor cu o conexiune prin cablu

Dacă poziția dvs. este situată în apropierea sursei audio și nu doriți să utilizați caracterul portabil al căștilor, le puteți utiliza cu o conexiune de cablu normală. În acest caz nu aveți nevoie de capacitățile wireless ale suportului transmițător.

Pentru funcționarea prin cablu, utilizați unul din cablurile audio furnizate (vedeți pagina 58 – Conținutul pachetului).

1. Ieșirea de muzică prin cablul audio este posibilă în timp ce căștile sunt oprite. Pentru a economisi bateria, apăsați pe butonul pornit/oprit (10) pentru a opri căștile.
2. Conectați un capăt al cablului audio la mufa de intrare audio (6) de pe căști. Conectați celălalt capăt al cablului la mufa de ieșire căști de pe echipamentul Hifi.

Dacă echipamentul Hifi este dotat cu un conector de mufă de 6,3 mm, conectați fișa adaptoare (vedeți pagina 58 – Conținutul pachetului) la cablu.

De asemenea, puteți conecta cablul adaptor (vedeți pagina 58 – Conținutul pachetului) la cablu pentru a utiliza oricare din ieșirile audio RCA de pe echipamentul Hifi.



Cu acest tip de conexiune, căștile funcționează ca un dispozitiv pasiv. De aceea, volumul se poate regla numai pe sursa audio.



Comutarea la recepția radio nu este posibilă în timpul funcționării prin cablu. Dacă doriți să ascultați stații radio, trebuie să deconectați mai întâi cablul de conectare de la mufa de intrare audio (6) de pe căști.

Funcționarea bateriilor

Puteți porni suportul transmițător și căștile utilizând baterii convenționale. Bateriile nu sunt incluse în pachet.

Scoateți bateriile atunci când dispozitivul nu este utilizat o perioadă îndelungată.



Respectați mediul înconjurător. Nu eliminați bateriile scoase din uz împreună cu deșeurile menajere. Aceste baterii trebuie predate la centrele de colectare a bateriilor uzate.



Bateriile reîncărcabile de mărime AAA nu se pot reîncărca atunci când se introduc în dispozitiv.

Pornirea căștilor utilizând baterii

Compartimentul bateriei căștilor este localizat în casca stângă.

1. Opriți căștile. Pentru aceasta, apăsați pe butonul pornit/oprit (10).
2. Apucați casca stângă cu o mână și utilizați cealaltă mână pentru a scoate tamponul pentru ureche de pe casca stângă. Pentru aceasta, introduceți o unghie în fanta dintre cadrul de plastic al tamponului pentru ureche și cască de pe partea inferioară a căștilor (vedeți figura următoare).



Tamponul pentru ureche este fixat pe un cadru de plastic. Trebuie să scoateți acest cadru din mecanismul de blocare împreună cu tamponul pentru ureche. Nu trageți de tamponul pentru ureche.

3. Introduceți două baterii de mărime AAA în compartimentul bateriei de pe cască. Asigurați-vă că potriviți polaritatea corectă. Rețineți pictogramele + și – de pe baterii și din interiorul compartimentelor bateriei.
4. Glisați comutatorul de funcție (9) la poziția „DC2” (c.c.2) pentru a comuta la modul de baterie.
5. Așezați tamponul pentru ureche pe cască, astfel încât vârfurile de blocare de pe cadrul de plastic să se introducă în șanțurile corespunzătoare de pe cască. Remontați tamponul pentru ureche împingându-l cu grijă pe cască până când se fixează în poziție.

Pentru a comuta între funcționarea pe baterii convenționale și cea pe baterie reîncărcabilă internă, trebuie să selectați poziția adecvată cu comutatorul de funcție (9).

- Poziția „DC1” (c.c.1) reprezintă funcționarea pe baterie reîncărcabilă internă
- Poziția „DC2” (c.c.2) reprezintă funcționarea pe baterie convențională



Verificați setarea adecvată a comutatorului de funcție. Dacă nu sunt introduse baterii și ați lăsat comutatorul de funcție la poziția „DC2” (c.c.2), căștile nu pornesc.

Pornirea suportului transmițător utilizând baterii

Compartimentul bateriei suportului transmițător este localizat pe partea inferioară.

1. Scoateți toate conexiunile de cablu și răsturnați suportul transmițător, ținându-l în mână.
2. Deschideți compartimentul bateriei prin glisarea dispozitivului de blocare a capacului compartimentului în direcția compartimentului. Capacul se poate deschide și apoi se poate scoate.
3. Introduceți trei baterii de mărime AAA în compartimentul bateriei. Rețineți pictogramele + și – de pe baterii și din interiorul compartimentului bateriei.
4. Așezați capacul compartimentului bateriei pe compartimentul bateriei, astfel încât vârful de blocare de pe capac să se introducă în șanțul corespunzător de pe suportul transmițător. Apoi închideți capacul compartimentului bateriei până când se blochează în poziție.



Dacă ați introdus baterii în suportul transmițător și conectați adaptorul de alimentare la priza de curent (12), funcționarea bateriilor se dezactivează automat. Acest lucru contribuie la economisirea bateriei ori de câte ori dispozitivul se conectează la rețea prin adaptorul de alimentare.



În timp ce suportul transmițător este alimentat pe baterie, acesta nu încarcă bateria încorporată a căștilor.

Anexă

Depanarea

Puteți rezolva singur cele mai obișnuite probleme utilizând următoarele sugestii. Dacă problema persistă după verificarea soluțiilor sugerate, contactați linia telefonică de service (vedeți pagina 76). Nu încercați să reparați produsul singur.

Căștile nu pornesc, nu există niciun indicator iluminat.

- Reîncărcați bateria încorporată sau introduceți baterii convenționale.
- Verificați poziția comutatorului de funcție (9). Pentru funcționarea pe baterie convențională, acesta trebuie amplasat la poziția „DC2” (c.c.2): pentru funcționarea pe baterie reîncărcabilă internă, acesta trebuie amplasat la „DC1” (c.c.1).

Căștile pornesc, dar nu există ieșire de sunet.

- Verificați ca suportul transmițător să fie pornit și conectat corect la sursa audio. Începeți redarea pe sursa audio.
- Verificați dacă transmițătorul transmite un semnal audio. Indicatorul de transmisie (17) trebuie să lumineze verde.
- Verificați dacă suportul transmițător și căștile trebuie sincronizate. Vedeți pagina 67 – Sincronizarea căștilor și a suportului transmițător.
- Verificați dacă sursa audio redă un semnal audio. Puteți utiliza un cablu de conectare pentru a conecta căștile direct la sursa audio.

Imposibil de pornit suportul transmițător.

- Ați conectat adaptorul de alimentare sau sunt bateriile introduse încărcate suficient?

Sunetul este introdus sau zgomotos.

- Bateria reîncărcabilă sau bateriile introduse în căști sunt descărcate. Reîncărcați bateria internă sau înlocuiți bateriile cu altele noi și de același tip.
- Vă aflați dincolo de raza maximă de acțiune a transmițătorului. Deplasați-vă mai aproape de suportul transmițător.

Specificații tehnice

Model	Căști stereo wireless cu radio FM RFH 2401
Răspuns de frecvență	22 – 20.000 Hz
Raport semnal-zgomot	50 dB
Separare canal dreapta/stânga	30 dB
Frecvență operator	2,40 – 2,48 GHz (metodă de salt WLAN)
Modulație	digitală
Putere transmisie maximă	9,9 dBm
Bandă reglare radio	Radio FM de la 87,5 MHz la 108 MHz
Interval transmisie	50 m (300 ft) (în condiții optime)
Tensiune caracteristici de bandă largă	327 mV
Conectori și porturi	1 x mufă intrare audio stereo de 3,5 mm (căști) 1 x mufă intrare audio stereo de 3,5 mm (transmițător) 1 x intrare c.c. 5 V
Sursă de alimentare	Adaptor de alimentare de tip fișă (pentru suportul transmițător) Producător: Taiytech Tip UE: TYT70500030EU Tip Marea Britanie: TYT70500030UK Intrare: 100-240 V c.a., 50/60 Hz, 0,2 A Ieșire: 5 V \square , 300 mA
Funcționare pe baterie/baterie reîncărcabilă	Baterie reîncărcabilă litiu-polimer, 3,7 V, 900 mAh (încorporată în căști) Sursă de alimentare alternativă pentru căști: 2 x baterii R03/LR03 AAA (neincluse în pachet) Sursă de alimentare alternativă pentru suportul transmițător: 3 x baterii R03/LR03 AAA (neincluse în pachet)
Greutate	Căști: 260 g Suport transmițător: 240 g
Dimensiuni (L x Î x A)	Suport transmițător: 215 x 134 x 73 mm Suport transmițător/Căști: 216 x 237 x 134 mm

Neconformitatea benzii de frecvență a tunerului radio

Designul tehnic al dispozitivului poate permite o bandă de frecvență peste limitele permise ale benzii de frecvență de recepție în anumite țări. În anumite țări, este posibil să se aplice reglementări locale diferite pentru benzile de frecvență de difuzare atribuite. Rețineți că nu vi se permite să recepționați, să procesați, să transmiteți terților sau să utilizați sub nicio formă nicio informație recepționată peste banda de difuzare atribuită.

Informații despre garanție

**Garanție de 36 de luni
de la data achiziționării**



Romania

Important

SILVERCREST®

Stimate client,

Vă mulțumim pentru achiziționarea unui produs Silvercrest.

Vă rugăm să citiți cu atenție documentația inclusă sau secțiunea de ajutor online înainte de a solicita depanarea produsului. Dacă întâmpinați o problemă care nu poate fi soluționată în acest mod, contactați linia noastră telefonică de asistență.

În cazul în care soluționarea problemei prin telefon nu este posibilă, linia noastră telefonică de asistență va dispune asigurarea service-ului în funcție de eroarea dispozitivului. Acest lucru conține eliminarea defectelor de fabricație și de materiale în mod gratuit.

Informații actualizate și răspunsuri la întrebările cele mai frecvente sunt disponibile pe Internet la adresa: www.silvercrest.cc

Rețineți că perioada de garanție pentru bateriile reîncărcabile este de 12 luni.

Această garanție este valabilă pentru România.

Garanțiile dvs. legale oferite de vânzător se adaugă acestei garanții și nu sunt limitate de aceasta.

36
month warranty

Numărul liniei telefonice de
asistență

0800 89 69 12

(Pregătiți numărul IAN/de serie!)



Producător:

TARGA GmbH
Postfach 22 44
D-59482 Soest
www.silvercrest.cc

Важни инструкции за безопасност

Преди да ползвате това устройство за пръв път, моля прочетете бележките в това ръководство и вземете предвид всички предупреждения, дори ако имате опит в работа с електронни устройства. Запазете това ръководство за бъдещи справки. Ако продадете устройството или го дадете на друг, важно е да предадете и това ръководство.

Предупреждение: Забележка за изключването от захранване:

Превключвателят вкл/изкл на това устройство не разединява изцяло устройството от захранването. Нещо повече, устройството консумира електроенергия в режим изчакване (Standby). За да разедините изцяло устройството от захранването, токоизправителят трябва да се извади от стенния контакт. По тази причина устройството трябва да се постави така, че да се позволява безпрепятствен достъп до стенния контакт, така че захранващият кабел да може веднага да се извади в аварийна ситуация. За избягване опасността от пожар, ако устройството няма да бъде използвано за дълго време (напр. през празници), то винаги трябва да бъде разединено от захранващия контакт.

Не отваряйте корпуса на токоизправителя - той не съдържа части, които да изискват обслужване! При отваряне на корпуса застрашавате живота си от риска от електрически удар.

Преди началото на буря, ако има опасност от мълнии, разединете устройството от токозахранването.

Опасност от звуково смущение



Внимавайте при използването на слушалки. Слушането на силен звук може да увреди слуховия апарат на потребителя.

Съгласно разпоредбите за безопасност максимално разрешеното ниво на шума е 100 dB(A). Това устройство изцяло съответства на тези правни изисквания.

Не използвайте слушалките със силно звуково ниво, иначе ще увредите ушите си и може да причините неудобства на други хора.

При опасни обстоятелства, напр. при шофиране или когато управлявате машини, не използвайте слушалките. Въпреки, че устройството е конструирано така, че ви позволява да чуete външни шумове, никога не настройвате звука на такава сила, че да не можете да чуete какво става около вас.

Работна среда

Поставете устройството на стабилна, равна повърхност и не поставяйте върху него никакви предмети. Устройството не трябва да се ползва на места с висока температура или влажност (напр. в баня) и трябва да не е напразено. Работна температура и влажност: 5 °C до 40 °C, макс. 90% отн. вл.

Винаги осигурявайте следното:

- устройството да не бъде директно нагрявано (напр. от нагреватели);
- да няма върху него директна слънчева или изкуствена светлина;
- да се избягва контакт с пръскаща, капеща вода и корозиращи течности, устройството никога да не се ползва близо до вода и никога да не се мокри (не поставяйте близо до него неща, пълни с течности, като например вази или напитки);
- устройството никога да не се поставя близо до магнитни полета (напр. високоговорители);
- до или върху устройството да не се поставят източници на огън (напр. свещи);
- в устройството да не се пхат чужди тела;
- устройството да не се подлага на резки температурни промени.
- устройството да не се подлага на прекомерни тласъци и вибрации.

Употреба по предназначение

Това устройство е потребителска електроника. Устройството не трябва да се използва на открито или в тропически климати. Могат да се използват само външни устройства, които отговарят на стандартите за безопасност и електромагнитна съвместимост и екраниращите качества на това устройство. Устройството отговаря на всичко, което се отнася до съответствие към ЕС, съответните норми и стандарти. Всяка неупълномощена модификация на устройството може да предизвика несъответствие с тези директиви, а производителят няма

да отговаря за щети или наранявания, произтекли от неупълномощената модификация. Използвайте само аксесоари, препоръчани от производителя.

Ремонт

Ремонтът е необходим, ако устройството е повредено по някакъв начин, например когато в него е влязла течност, ако е било изложено на дъжд или влага, ако не работи нормално или ако е било изпуснато. Ако се забележат дим, необичайни звуци или миризми, веднага изключете устройството. В тези случаи устройството не трябва да се използва повече и трябва да се провери от упълномощен сервизен персонал. Моля свържете се с квалифициран персонал, когато има нужда от ремонт. Никога не отваряйте корпуса на устройството или аксесоарите. За почистване използвайте само чиста суха кърпа. Не използвайте корозивни течности.

Деца

Електрическите уреди не трябва да се пипат от деца. Не позволявайте деца да използват електронни устройства, ако не са под надзор. Децата може да не осъзнават наличието на потенциални рискове. Батериите и малките части създават потенциална опасност от задушаване. Дръжте батериите далеч от деца. При поглъщане на батерия веднага потърсете лекарска помощ. Дръжте и опаковката далеч от деца, защото има опасност от задушаване.

Батерии и акумулаторни батерии

Тези слушалки използват вградена акумулаторна литиево-полимерна батерия. Тази батерия може да бъде демонтирана или заменяна само от упълномощен сервизен център.

Поставете батериите с правилна полярност. Следете маркировките за полярност в отделението за батерии. Не се опитвате да презареждате батериите и не ги хвърляйте в огън. Не смесвайте батерии (стари и нови, въглеродни и киселинни и пр.). Изваждайте батериите, когато устройството няма да се използва дълго време. Употреба не по предназначение може да причини експлозия и опасност за живота.



Пазете околната среда. Старите батерии не трябва да бъдат изхвърляни като битов отпадък. Те трябва да се предават в събирателен пункт за стари батерии.

Радиочестотен интерфейс

Изключвайте устройството, когато сте в самолет, болница, операционна зала или близо до медицинско електронно оборудване. Радиочестотните сигнали могат да повлияят върху функционалността на чувствителни устройства. Слагайте устройството най-малко на 20 cm (8 инча) от кардиостимулатори, тъй като радиочестотните сигнали могат да повлияят върху функционалността на кардиостимулатора. Излъчваните радиочестотни сигнали могат да повлияят върху слухови апарати. Не слагайте устройството с безжичния адаптер включен в близост до запалими газове или в потенциално взривоопасна зона (напр. магазин за бои) тъй като излъчваните радиочестотни сигнали могат да причинят експлозия или пожар.

Обхватът на радиосигналите зависи от условията на околната среда. При предаване на данни по безжичен път има вероятност тези данни да бъдат получени и от неупълномощени лица. Производителят не отговаря за смущения, предизвикани върху радиочестотните или телевизионни сигнали поради неразрешена модификация на това устройство. Освен това производителят не поема никаква отговорност за замяна на кабели по устройства, които не са специално одобрени от производителя. Само потребителят е отговорен и носи отговорност за отстраняване на смущение, предизвикано от неразрешена модификация на това устройство и за замяна на уредите.

Съответствие

Това устройство напълно съответства на основните и други свързани изисквания на Директивата за R&TTE 1999/5/EC. Нещо повече, продуктът отговаря на критериите за екологичен дизайн съгласно разпоредба на комисията 278/2009 и 1275/2008 за въвеждане на директива 2009/125/EC. Съответстващата декларация се намира в края на това ръководство на потребителя.

Изхвърляне на стари устройства



Устройствата, маркирани с този символ, трябва да отговарят на европейска директива 2002/96/ЕС. Всички електрически и електронни устройства трябва да се изхвърлят отделно от домакинските отпадъци при упълномощените за това структури. Избягвайте увреждане на околната среда и опасности за вашето здраве, като изхвърляте правилно това устройство. За повече информация за правилното изхвърляне се свържете с вашето местно правителство, структурите за изхвърляне или магазина, където сте купили устройството. Старите батерии не трябва да бъдат изхвърляни като битов отпадък. Те трябва да се предават в събирателен пункт за стари батерии.



Вградената акумулаторна батерия не може да се демонтира за изхвърляне.

Съдържание

Важни инструкции за безопасност	77
Предупреждение: Забележка за изключването от захранване:	77
Опасност от звуково смущение.....	77
Работна среда	78
Употреба по предназначение.....	78
Ремонт.....	79
Деца	79
Батерии и акумулаторни батерии	79
Радиочестотен интерфейс	80
Съответствие	80
Изхвърляне на стари устройства.....	81
Съдържание	82
Въведение	84
Съдържание на пакета	84
Съединители и контроли.....	86
Слушалки	86
Предавателна станция (заден панел)	87
Предавателна станция (отпред и отгоре)	87
Предавателна станция (отдолу)	88
Светодиодни индикатори на слушалките	88
Светодиодни индикатори на предавателната станция	89
В началото	90
Свързване на предавателната станция.....	90
Зареждане на батерията на безжичните слушалки	91
Включване и изключване на слушалките.....	92
Избор на работния режим.....	92
Включване на предавателната станция.....	92
Изключване на предавателната станция.....	93
Синхронизиране на слушалките и предавателната станция	93
Настройка сила на звука.....	94
Приемане на радиостанции	95

Използване на слушалките с жична връзка	95
Работа с батерии	96
Захранване на слушалките с батерии.....	96
Захранване на предавателната станция с батерии.....	98
Приложение.....	99
Отстраняване на повреди	99
Технически спецификации	100
Несъответствие на честотната лента на радиотунера.....	101
Информация за гаранцията.....	102
EC Declaration of Conformity	157

Въведение

Благодарим ви, че избрахте продукт на Silvercrest.

Тези безжични слушалки SilverCrest RFH 2401 са конструирани за приемане на безжичен висококачествен стереозвук от устройства за просвирване. Обхватът на безжичните сигнали е до 50 м (150ft) на открито и 25 м (75ft) на закрито при оптимални условия, в зависимост от околната среда. Те освен това имат радиоприемник за ултракъси вълни.

Съдържание на пакета



Безжични слушалки RFH 2401



Предавателна станция



Токоизправител с щепсел
Taiytech TYT70500030EU



Аудио кабел, 2m,
3.5mm съединител тип жак към
3.5mm съединител тип жак



Аудио кабел, 4m,
3.5mm съединител тип жак към
3.5mm съединител тип жак



Кабел на адаптера, 30cm,
3.5mm съединител тип жак към 2x
Cinch съединител



Адаптер,
3.5mm съединител тип жак към
6.3mm съединител тип жак

Ръководство за потребителя (не е
показано)

Съединители и контроли

Слушалки



- 1 Усилване на звука
- 2 Търсене на радиостанция / синхронизиране на слушалките с предавателната станция
- 3 Намаляване на звука
- 4 Ключ за избор на режим
- 5 Индикатор за приемане на радио и радиочестотен сигнал
- 6 Входен жак за аудио на слушалките
- 7 Входен жак за зареждане
- 8 Индикатор за хранването на слушалките
- 9 Превключвател за избор на хранване DC1/DC2
- 10 Бутон вкл/изкл на слушалките
- 11 Сваляща се възглавничка за ухото с отделение за батериите

Предавателна станция (заден панел)



- 12 Гнездо за захранването
- 13 Входен жак за аудио на предавателната станция
- 14 Синхронизационен бутон "SCAN"
- 15 Бутон вкл/изкл на предавателната станция

Предавателна станция (отпред и отгоре)



- 16 Гнездо за захранване на предавателната станция
- 17 Индикатор за предаване на предавателната станция (AUDIO)
- 18 Индикатор за зареждане и захранване на предавателната станция (POWER)

Предавателна станция (отдолу)



19 Отделение за батериите

Светодиодни индикатори на слушалките

Слушалките имат два светодиодни индикатора: индикатор за захранване (8) и индикатор за радио и радиочестотно приемане. Следната таблица съдържа описание на тяхното значение в зависимост от цвета и статуса им:

Светодиоден индикатор	Статус	Описание
Индикатор зареждане (8)	Свети оранжево	Слушалките са захранение.
	Изкл	Слушалките са изключение.
Индикатор приемане (5)	Мигащо оранжево	Опит за установяване на връзка с предавателната станция.
	Мигащо зелено	Устройството търси радиостанция.
	Включено, зелено	Установена е радиовръзка с предавателната станция.

	Включено, оранжево	Установена е радиовръзка с предавателната станция. Въпреки това, предавателната станция не приема сигнал от външен аудио източник (напр. вашето hi-fi оборудване) за повече от 5 минути.
--	--------------------	--

Светодиодни индикатори на предавателната станция

Предавателната станция има два светодиодни индикатора: индикатора захранване/зареждане (18) и индикатор за предаване. Следната таблица съдържа описание на тяхното значение в зависимост от цвета и статуса им:

Светодиоден индикатор	Статус	Описание
AUDIO (17)	Мигащо оранжево	Опит за установяване на връзка със слушалките.
	Свети оранжево	Установена е радиовръзка със слушалките. Обаче предавателната станция не получава аудио сигнал от външен аудио източник (напр. Hifi оборудване).
	Светещо зелено	Установена е връзка със слушалките и към слушалките се изпращат аудио данни.
POWER (18)	Включено, оранжево	Батерията на слушалките се зарежда. Ако батерията е напълно заредена, индикаторът се сменя пак в зелено.
	Включено, зелено	Предавателната станция е захранена от вграден токоизправител.
	Изключено	Предавателната станция не е захранена от вграден токоизправител.

В началото

Свързване на предавателната станция

За да свържете Hifi оборудване, използвайте един от доставените аудио кабели (виж страница 84 - Съдържание на пакета).

1. Свържете единия край на аудио кабела към входния жак за аудио (13).
2. Свържете втория край на кабела към изходния жак за слушалки на вашето Hifi оборудване.

Ако вашето Hifi оборудване има съединител жак 6.3mm, свържете адаптерния щепсел (виж страница 84 - Съдържание на пакета) към кабела.

Може да свържете адаптерния кабел (виж страница 84 – Съдържание на пакета) и към кабела, който ползва аудио изходи Cinch на вашето Hifi оборудване.

3. Свържете малкия съединител на края на кабела на токоизправителя към гнездото на захранването (12).
4. Включете токоизправителя в стенен контакт.



5. Включете предавателната станция. Виж страница 92 - Включване/изключване на предавателната станция.



След като свържете токоизправителя към предавателната станция и мрежата, индикаторът за захранване (18) на предавателната станция светва в зелено. Това не зависи от положението на превключвателя вкл/изкл (15).



Използвайте токоизправителя с щепсел само в закрито помещение.

Зареждане на батерията на безжичните слушалки

Моля заредете батерията преди първото използване на продукта. Цикълът на захранване трае ок. четири часа.

Свържете токоизправителя с щепсел към предавателната станция и към стенен контакт (виж страница 90 – Свързване на предавателната станция).

1. Поставете слушалките върху станцията, както е показано на долната фигура. Зареждащите контакти (16) на предавателната станция трябва да докоснат зареждащите контакти на слушалките (7).



Индикаторите за захранване и зареждане (18) на предавателната станция ще светят оранжево докато се зарежда батерията. Когато процесът на зареждане е завършен, индикаторът за захранване и зареждане ще светне в зелено.



Ако поставите слушалките върху предавателната станция, докато тя е включена, тя ще се изключи автоматично.

Включване и изключване на слушалките

Ако нивото на батерията на слушалките е достатъчно (индикаторът за захранване и зареждане (18) на предавателя трябва да свети зелено), може да свалите слушалките от предавателната станция.

Може и да захраните слушалките с обикновени батерии. За повече информация прочете страница 96 – Работа с батерии.

1. Натиснете бутона вкл/изкл (10) на слушалките еднократно, за да ги включите. Индикаторът за захранване (8) ще светне оранжево.
2. Натиснете бутона вкл/изкл на слушалките отново, за да ги изключите. Индикаторът за захранване спира да свети.



Моля не забравяйте да поставите в правилно положение превключвателя (9) за избор на захранване DC1/DC2. Когато той е поставен в позиция DC2, устройството ще се захранва само ако в слушалките са поставени заредени батерии. Моля вижте също страница 96 - Захранване на слушалките чрез използване на батерии.

Избор на работния режим

1. Плъзнете ключа за избор на режим (4) в позиция “WL”, за да използвате безжичните слушалки за слушане на външен аудио източник (напр. вашето HiFi оборудване).
2. Плъзнете ключа за избор на режим (4) в позиция “FM”, за да слушате УКВ радиопрограми.

Включване на предавателната станция

1. За включване на предавателната станция, плъзнете ключа вкл/изкл в положение “ON” (вкл).

След включването, индикаторът за предаване (17) светва в оранжево. Това показва, че предавателната станция се опитва да установи връзка със слушалките. Виж също описанието на страница 93 – Синхронизация на слушалките и предавателната станция.



Синхронизацията на предавателната станция и слушалките може да отнеме време.

Изключване на предавателната станция

Може да изключите предавателната станция, когато няма нужда от нея. Когато е изключена, тя няма да предава никакви радиочестотни сигнали, но батерията на слушалките ще се зарежда.

1. Плъзнете превключвателя вкл/изкл (15) на предавателната станция в положение "OFF" (изкл). Индикаторът за предаване (17) на предавателя спира да свети.

По желание може да захраните предавателната станция с обикновени батерии. За повече информация виж страница 98 – Захранване на предавателната станция чрез батерии.

Синхронизиране на слушалките и предавателната станция

След включване на слушалките и предавателната станция двете устройства трябва да се синхронизират автоматично. Този процес може да отнеме известно време (понякога повече от 1 минута), но обикновено има нужда само да бъдете търпеливи.

При неблагоприятно обстоятелства, обаче, аудио сигналът може да има смущения. Това може да стане, ако използвате "бебешки телефон" или безжична клавиатура и мишка в близост. Тогава може да синхронизирате устройствата ръчно, за да намерите канал, свободен от смущения.

1. Включете предавателната станция, като плъзнете ключа вкл/изкл (15) в положение "ON".
2. Пуснете захранването на свързания аудио източник и започнете просвирване. Индикаторът за предаване (17) на предавателната станция трябва да светне в зелено.

3. Плъзнете ключа за избор на режим (4) на вашите слушалки в позиция "WL".
4. Пуснете безжичните слушалки, като натиснете еднократно бутона вкл/изкл (10).
5. Натиснете и задръжте бутона за синхронизация (2) на слушалките и бутона за синхронизация (14) на предавателната станция поне за 1 секунда.

Индикаторът за радиочестотно приемане на слушалките (5) и индикаторът за предаване на предавателната станция (17) започват да мигат и се чува звуков сигнал. След като двете устройства се синхронизират, двата индикатора ще светнат в зелено.

6. Ако е необходимо, повторете стъпка 5, ако не сте удовлетворен от качеството на приемане или все още има смущения от други устройства.



Синхронизацията на предавателната станция и слушалките може да отнеме време. Ако наблизо има много безжични устройства, използващи радиочестотна технология 2.4GHz, предавателната станция и слушалките първо трябва да намерят свободна честота за комуникация. Честоти, които вече са използвани от други устройства, няма да се използват. Това се на ръка също така "WLAN-Skipping-and-Hopping" (плъзгане и скачане).

Настройка сила на звука

1. Натиснете веднъж бутона VOL+ (1) или повече пъти, за да увеличите силата на звука.
2. Натиснете веднъж бутона VOL- (3) или повече пъти, за да намалите силата на звука.

Ако сте свързали своите слушалки към външно аудио устройство, може да настроите силата директно върху аудио устройството (например, като използвате дистанционното управление на своето HiFi оборудване). Имайте предвид обаче, че много аудио устройства дават постоянно ниво на сигнала на своите Cinch аудио изводи, като не позволяват настройка на силата на звука при този вид връзка.

Приемане на радиостанции

Може да превключите режима на работа на своите слушалки на приемане на УКВ радио по всяко време.

1. Пуснете слушалките, като натиснете еднократно бутона вкл/изкл (10). Индикаторът за захранване (8) ще светне оранжево.
2. Плъзнете ключа за избор на режим (4) на вашите слушалки в позиция "FM". Индикаторът за радиоприемане (5) няма да светне, докато не се настрои на радиостанция. Той ще светне зелено, щом някоя станция е настроена добре.
3. Натиснете бутона за търсене (2) на слушалките веднъж, за да потърсите следващата станция.



По време на радио сканирането индикаторът за радиоприемане (5) ще мига в зелено.

4. Всяко натискане на бутона за търсене ще избира следващата налична станция, докато се стигне края на УКВ обхвата. След това сканирането ще започне от началото на УКВ обхвата.

Приемането на УКВ сигнала зависи от околните условия. Ако желаната станция не може да се приема без шум или смущения, опитайте да промените своето местоположение.

Последната настроена станция няма да се запази, когато се смени работния режим, или при изключване на слушалките.

За да използвате вградения УКВ тунер не е необходимо да включвате предавателната станция. Може да я изключите чрез натискане на бутона вкл/изкл (15).

Използване на слушалките с жична връзка

Ако мястото ви е близо до аудио източник и не искате да използвате слушалките си дистанционно, може да ги използвате с нормална кабелна връзка. В този случай нямате нужда от безжичните възможности на предавателната станция.

За жична връзка използвайте един от доставените аудио кабели (виж страница 84 – Съдържание на пакета).

1. Музикалният изход през аудио кабел е възможен и когато слушалките са изключени. За да икономисате батериите, натиснете бутона вкл/изкл (10), за да изключите слушалките.
2. Свържете единия край на аудио кабела към входния жак за аудио (6) на вашите слушалки. Свържете втория край на кабела към изходния жак за слушалки на вашето Hifi оборудване.

Ако вашето Hifi оборудване има съединител жак 6.3mm, свържете адаптерния щепсел (виж страница 84 – Съдържание на пакета) към кабела.

Може да свържете адаптерния кабел (виж страница 84 – Съдържание на пакета) и към кабела, който да ползва някой аудио изход Cinch на вашето Hifi оборудване.



При този тип връзка слушалките работят като пасивно устройство.. Затова силата на звука може да се настрои само при аудио източника.



Превключването към радиоприемане не е възможно при жична връзка. Ако искате да слушате радиостанции трябва първо да изключите свързващия кабел от жака за аудио вход (6) на вашите слушалки.

Работа с батерии

По желание може да захраните и предавателната станция и слушалките с обикновени батерии. В пакета не са включени батерии. Изваждайте батериите, когато устройството няма да се използва дълго време.



Пазете околната среда. Старите батерии не трябва да бъдат изхвърляни като битов отпадък. Те трябва да се предават в събирателен пункт за стари батерии.



Акумулаторните батерии размер AAA не могат да се заредят, когато са вкарани в устройството.

Захранване на слушалките с батерии

Отделението за батерии на слушалките се намира при лявата слушалка.

1. Изключете слушалките. За целта натиснете бутона вкл/изкл (10).
2. Хванете лявата слушалка с ръка и използвайте другата ръка, за да издърпате възглавничката за ухото от лявата слушалка. За целта вкарайте нокътя си в просвета между пластмасовата рамка на възглавничката и слушалката в долната част на слушалките (виж следната фигура).



Възглавничката за ухото е закрепена върху пластмасова рамка. Трябва да свалите тази рамка от заключващия механизъм заедно с възглавничката за ухото. Не дърпайте самата възглавничка за ухото.

3. Вкарайте две батерии с размер AAA в отделението за батерии на слушалките. Убедете се, че спазвате полярността. Забележете маркировките + и – върху батериите и вътре в отделението за батерии.
4. Плъзнете функционалния ключ (9) в положение “DC2”, за да преминете на режим батерии.
5. Поставете възглавничката за ухото върху слушалката, така че заключващите палци на пластмасовата рамка влязат в съответните отвори на слушалките. Монтирайте възглавничката, като внимателно я натиснете върху слушалките, докато щракне на мястото си.

За преминаване между обикновени батерии и зареждащи се вътрешно батерии трябва да изберете правилната позиция с функционалния ключ (9).

- Позиция "DC1" отговаря на работа със зареждащи се вътрешно батерии
- Позиция "DC2" отговаря на работа с обикновени батерии



Внимавайте за правилната настройка на функционалния ключ. Ако няма вкарани батерии и оставите функционалния ключ в позиция "DC2", слушалките няма да се захранят.

Захранване на предавателната станция с батерии

Отделението за батерии на предавателната станция е на дъното.

1. Свалете всякакви кабелни връзки и обърнете предавателната станция с дъното нагоре, като я държите в ръка.
2. Отворете отделението за батерии като плъзнете ключа на капака на отделението по посока на отделението. Капакът може да се отвори и след това да се свали.
3. Вкарайте три батерии с размер AAA в отделението за батерии. Забележете маркировките + и – върху батериите и вътре в отделението за батерии.
4. Поставете капака на отделението за батерии върху отделението, така че заключващия щифт на капака влезе в съответния отвор на предавателната станция. След това затворете капака на отделението за батерии, докато то се фиксира на мястото си.



Ако сте вкарали батерии в предавателната станция и свържете изправителя към гнездото на захранването (12), работата с батерии ще се изключи автоматично. Това ви помага да икономисвате батериите, когато устройството е свързано към захранване чрез токоизправителя.



Когато предавателната станция работи на батерии, тя не захранва вградената батерия на слушалките.

Приложение

Отстраняване на повреди

Може да отстраните повечето обичайни проблеми, като използвате следващите упътвания. Ако проблемът продължава и след проверка на препоръчаните решения, моля свържете се с нашата Сервизна гореща линия (виж страница 102). Не се опитвайте да ремонтирате продукта.

Слушалките не се захранват, индикаторите не светят.

- Заредете вградената батерия или поставете обикновени батерии.
- Проверете положението на функционалния ключ (9). За работа с обикновени батерии той трябва да е в положение “DC2”: за работа от вътрешната акумулаторна батерия той трябва да е на “DC1”.

Слушалките са захранени, но не се чува звук.

- Проверете дали предавателната станция е захранена и свързана правилно към вашия аудио източник. Пуснете просвирването от източника на звук.
- Проверете дали предавателят изпраща аудио сигнал. Индикаторът за предаване (17) трябва да свети зелено.
- Проверете дали слушалките и предавателната станция трябва да се синхронизират. Виж страница 93 – Синхронизиране на слушалките и предавателната станция
- Проверете дали аудио източникът просвирва аудио сигнал. Може да използвате свързващ кабел, за да свържете слушалките директно към аудио източника.

Предавателната станция не може да се захрани.

- Свързахте ли изправителя или дали вкараните батерии са добре заредени?

Звукът прекъсва или има шумове.

- Акумулаторната батерия или вкараните батерии на слушалките са изтощени. Заредете вътрешната батерия или заменете батериите с нови от същия тип.
- Вие сте извън максималния обхват на предавателя. Приближете се към предавателната станция.

Технически спецификации

Модел	Безжични стерео слушалки с УКВ радио RFH 2401
Честотен диапазон	22 - 20,000 Hz
Отношение сигнал-шум	50 dB
Разделяне Л/Д канал	30 dB
Носеща честота	2.40 – 2.48 GHz (WLAN-скачащ метод)
Модулация	дигитална
Максимална мощност на излъчване	9.9 dBm
Радиочестотен обхват	УКВ радио 87.5 MHz до 108 MHz
Обхват на предаване	50 m (300ft) (при оптимални условия)
Характеристично напрежение на широката пропускателна лента	327mV
Съединители и портове	1 x стерео аудио входен 3.5mm жак (слушалки) 1 x стерео аудио входен 3.5mm жак (предавател) 1 x 5V правотоков вход
Токозахранване	Токоизправител с щепсел (за предавателната станция) Производител: Taiytech Тип ЕС: TYT70500030EU Тип UK: TYT70500030UK Вход: 100-240VAC, 50/60Hz, 0.2A Изход: 5V [±] , 300 mA
Работа с батерии/ акумулаторни батерии	Акумулаторна литиево-полимерна батерия, 3,7 V, 900 mAh (вградена в слушалките) Алтернативно захранване за слушалките: 2x AAA R03/LR03 батерии (не са включени в пакета) Алтернативно захранване за предавателната станция: 3x AAA R03/LR03 батерии (не са включени в пакета)
Тегла	Слушалки: 260g Предавателна станция: 240g
Размери (W x H x D)	Предавателна станция: 215 x 134 x 73 mm Предавателна станция/Слушалки: 216 x 237 x 134 mm

Несъответствие на честотната лента на радиотунера

Техническият дизайн на устройството може да позволи приемане честотен обхват извън разрешените граници на честотния обхват в някои държави. В някои държави може да има различни местни разпоредби за определените радиоразпръсквателни честотни обхвати. Моля, имайте предвид, че не ви е разрешено да приемате, обработвате, предавате на трети страни или използвате по всякакъв начин информацията, която получавате извън определения радиоразпръсквателен обхват.

Информация за гаранцията

36 месеца гаранция от датата на покупката



Bulgaria

Важно

SILVERCREST®

Уважаеми потребителю,

Благодарим Ви че закупихте продукт на Silvercrest.

Молим Ви да прочетете внимателно приложената документация или указанията онлайн преди да използвате Вашия продукт. Ако имате проблем, който не може да бъде решен по този начин, моля свържете се с нашата гореща телефонна линия.

В случай че решението на проблема не е възможно по телефона, нашата гореща телефонна линия ще организира обслужване в зависимост от повредата на уреда. Това ще включва елиминирание на дефекти при производството и дефектни материали без заплащане.

Актуална информация и отговори на най-често задаваните въпроси може да намерите по интернет от: www.silvercrest.cc

Моля имайте предвид, че гаранцията за акумулаторните батерии е 12 месеца.

Гаранцията е валидна в България.

Вашите гаранции по закон от страна на продавача са в допълнение към тази гаранция и не са ограничени от нея.



36

month warranty

Номер на гореща телефонна линия

00800 117 44 42

(Моля имайте под ръка Вашия IAN / сериен номер!)

Производител:

TARGA GmbH
Postfach 22 44
D-59482 Soest
www.silvercrest.cc

Σημαντικές οδηγίες για την ασφάλεια

Πριν χρησιμοποιήσετε για πρώτη φορά τη συσκευή, διαβάστε τις παρακάτω οδηγίες αυτού του εγχειριδίου και λάβετε υπόψη σας όλες τις προειδοποιήσεις, ακόμη και αν είστε εξοικειωμένοι με τη χρήση ηλεκτρονικών συσκευών. Φυλάξτε το παρόν εγχειρίδιο σε ασφαλές σημείο για μελλοντική αναφορά. Αν πουλήσετε ή χαρίσετε τη συσκευή, πρέπει να παραδώσετε στο νέο κάτοχο και το παρόν εγχειρίδιο.

Προειδοποίηση: Σημείωση για την αποσύνδεση από το δίκτυο τροφοδοσίας

Ο διακόπτης On/Off της συσκευής δεν την αποσυνδέει πλήρως από το δίκτυο τροφοδοσίας. Επιπλέον, η συσκευή καταναλώνει ενέργεια ακόμη και σε κατάσταση αναμονής (Standby mode). Για την πλήρη αποσύνδεση της συσκευής από το δίκτυο τροφοδοσίας, πρέπει να βγάλετε από την πρίζα το μετασχηματιστή ρεύματος. Για το λόγο αυτό, η συσκευή πρέπει να είναι εγκατεστημένη σε σημείο που να επιτρέπει την ανεμπόδιστη πρόσβαση στην ηλεκτρική πρίζα ώστε να είναι δυνατή η αποσύνδεση του καλωδίου ρεύματος χωρίς καθυστέρηση σε έκτακτες περιπτώσεις. Για να αποφευχθεί ο κίνδυνος πυρκαγιάς όταν δεν πρόκειται να χρησιμοποιήσετε τη συσκευή για μεγάλη χρονική περίοδο (π.χ. στη διάρκεια των διακοπών), πρέπει να την αποσυνδέετε από την ηλεκτρική πρίζα.

Μην προσπαθήσετε να ανοίξετε το περίβλημα του μετασχηματιστή ρεύματος - δεν περιέχει μέρη που επιδέχονται επισκευή! Ανοίγοντας το περίβλημα, υπάρχει σοβαρός κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.

Σε περίπτωση καταιγίδας και/ή όταν υπάρχει πιθανότητα εκδήλωσης κεραυνών, αποσυνδέστε τη συσκευή από το δίκτυο τροφοδοσίας.

Κίνδυνος από όχληση θορύβου



Απαιτείται ιδιαίτερη προσοχή κατά τη χρήση των ακουστικών. Η υψηλή ένταση μπορεί να βλάψει την ακοή του χρήστη.

Σύμφωνα με τους διεθνείς κανονισμούς ασφαλείας, η μέγιστη επιτρεπόμενη στάθμη θορύβου είναι 100 dB(A). Η συσκευή πληροί τους διεθνείς κανονισμούς ασφαλείας.

Μην χρησιμοποιείτε τα ακουστικά σε πολύ υψηλές εντάσεις γιατί μπορεί να προκαλέσετε σοβαρή βλάβη στην ακοή σας αλλά και να ενοχλήσετε τους

γύρω σας. Μην χρησιμοποιείτε τα ακουστικά σε επικίνδυνες συνθήκες, π.χ. σε εξωτερικούς χώρους ή κατά τη χρήση άλλων ηλεκτρικών μηχανημάτων. Παρόλο που τα ακουστικά έχουν κατασκευαστεί με τέτοιο τρόπο ώστε να σας επιτρέπουν να αντιλαμβάνεστε τους ήχους του περιβάλλοντος κατά τη χρήση τους, μην ρυθμίζετε ποτέ την έντασή τους στην υψηλότερη στάθμη γιατί δεν θα είστε σε θέση να αντιλαμβάνεστε τι συμβαίνει γύρω σας.

Περιβάλλον λειτουργίας

Τοποθετείτε τη συσκευή σε σταθερή, επίπεδη επιφάνεια και μην ακουμπάτε άλλα αντικείμενα επάνω σε αυτήν. Η συσκευή δεν πρέπει να χρησιμοποιείται σε χώρους με πολύ υψηλές θερμοκρασίες ή υγρασία (π.χ. μπάνιο) και πρέπει να προστατεύεται από τη σκόνη. Θερμοκρασία και υγρασία λειτουργίας: 5°C έως 40°C, μέγιστη σχετική υγρασία 90%.

Προσέξτε ώστε:

- η συσκευή να μην βρίσκεται πολύ κοντά σε πηγές θερμότητας (π.χ. καλοριφέρ)
- να μην είναι εκτεθειμένη απευθείας στην ηλιακή ακτινοβολία ή σε τεχνητό φως
- να μην έρχεται σε επαφή με σπρέι, νερό και διαβρωτικά υγρά και να μην χρησιμοποιείται ποτέ κοντά σε νερό ούτε να βρέχεται (μην τοποθετείτε αντικείμενα με νερό, όπως βάζα ή γεμάτα ποτήρια, κοντά ή επάνω στη συσκευή)
- να μην τοποθετείτε τη συσκευή ποτέ κοντά σε μαγνητικά πεδία (π.χ. ηχεία)
- να μην τοποθετούνται αντικείμενα με γυμνή φλόγα (όπως κεριά) επάνω ή κοντά στη συσκευή
- να μην εισέρχονται ξένα αντικείμενα στο εσωτερικό της συσκευής
- να αποφεύγονται απότομες αλλαγές στη θερμοκρασία περιβάλλοντος.
- να αποφεύγονται τα χτυπήματα και οι κραδασμοί γιατί μπορεί να προκληθεί ζημιά στη συσκευή.

Ενδειγμένη χρήση

Η συσκευή αυτή είναι ένα ηλεκτρονικό προϊόν ευρείας κατανάλωσης. Η συσκευή δεν πρέπει να χρησιμοποιείται σε εξωτερικούς χώρους ή τροπικά κλίματα. Μπορούν να χρησιμοποιηθούν μόνο εξωτερικές συσκευές που πληρούν τα πρότυπα ασφαλείας και ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας και ανταποκρίνονται στα χαρακτηριστικά θωράκισης του εξοπλισμού. Η

συσκευή συμμορφώνεται πλήρως με τις οδηγίες, τους κανονισμούς και τα πρότυπα της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Τυχόν τροποποιήσεις της συσκευής από μη εξουσιοδοτημένα άτομα μπορεί να οδηγήσουν σε άρση της συμμόρφωσής της με τις οδηγίες αυτές. Ο κατασκευαστής δεν φέρει καμία ευθύνη για τυχόν βλάβες ή τραυματισμούς λόγω τροποποιήσεων από μη εξουσιοδοτημένα άτομα. Χρησιμοποιείτε μόνο τα αξεσουάρ που προτείνει ο κατασκευαστής.

Επισκευές

Η επισκευή είναι απαραίτητη όταν η συσκευή υποστεί κάποια ζημιά, όπως για παράδειγμα όταν χυθεί υγρό στο εσωτερικό της, όταν εκτεθεί σε βροχή ή σε υγρασία, όταν δεν λειτουργεί κανονικά ή όταν πέσει. Αν η συσκευή βγάζει καπνό, αναδίδει ασυνήθιστη οσμή ή εκπέμπει περίεργους θορύβους, απενεργοποιήστε την αμέσως. Σε αυτή την περίπτωση, δεν πρέπει να συνεχίσετε να χρησιμοποιείτε τη συσκευή εάν πρώτα δεν ελεγχθεί από εξουσιοδοτημένο τεχνικό. Για την επισκευή της συσκευής, απευθύνεστε σε ειδικευμένο τεχνικό. Μην ανοίγετε ποτέ το περίβλημα της συσκευής ή τα εξαρτήματά της. Για το καθάρισμα, χρησιμοποιείτε ένα καθαρό, στεγνό πανί. Μη χρησιμοποιείτε ποτέ διαβρωτικά υγρά.

Παιδιά

Οι ηλεκτρικές συσκευές δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται από παιδιά. Μην αφήνετε τα παιδιά να χρησιμοποιούν ηλεκτρικές συσκευές χωρίς την επίβλεψη κάποιου ενήλικου. Τα παιδιά ίσως δεν είναι σε θέση να αναγνωρίσουν τους πιθανούς κινδύνους. Οι μπαταρίες και τα μικρά μέρη εγκυμονούν κινδύνους γιατί σε περίπτωση κατάποσης μπορεί να προκαλέσουν πνιγμό. Φυλάξτε τις μπαταρίες σε μέρη όπου δεν έχουν πρόσβαση τα παιδιά. Σε περίπτωση κατάποσης της μπαταρίας, ζητήστε αμέσως ιατρική βοήθεια. Μην αφήνετε τα υλικά συσκευασίας σε σημεία με εύκολη πρόσβαση από παιδιά γιατί υπάρχει κίνδυνος ασφυξίας.

Μπαταρίες και επαναφορτιζόμενες μπαταρίες

Τα ακουστικά χρησιμοποιούν μία ενσωματωμένη επαναφορτιζόμενη μπαταρία πολυμερών λιθίου. Η αφαίρεση ή η αντικατάσταση της μπαταρίας πρέπει να πραγματοποιείται μόνο από εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις.

Τοποθετήστε τις μπαταρίες στη συσκευή με τη σωστή πολικότητα. Ακολουθήστε τις ενδείξεις πολικότητας στο εσωτερικό της θήκης μπαταριών. Μην προσπαθήσετε να επαναφορτίσετε τις μπαταρίες και μην

τις πετάτε στη φωτιά. Μην χρησιμοποιείτε μπαταρίες διαφορετικού τύπου ταυτόχρονα (π.χ. παλιές και νέες μπαταρίες, αλκαλικές μπαταρίες και μπαταρίες ψευδαργύρου-άνθρακα κτλ.). Να αφαιρείτε πάντα τις μπαταρίες από τη συσκευή όταν δεν πρόκειται να την χρησιμοποιήσετε για μεγάλο χρονικό διάστημα. Η μη ενδεδειγμένη χρήση των μπαταριών μπορεί να προκαλέσει έκρηξη ή και σοβαρούς τραυματισμούς.



Να σέβεστε το περιβάλλον. Οι χρησιμοποιημένες μπαταρίες δεν αποτελούν οικιακά απόβλητα. Πρέπει να απορρίπτονται σε κατάλληλα σημεία συλλογής μπαταριών για ανακύκλωση.

Διασύνδεση ραδιοσυχνοτήτων

Απενεργοποιείτε τη συσκευή όταν βρίσκεστε σε αεροπλάνο, σε νοσοκομείο, κοντά σε χειρουργείο ή σε ιατρικό ηλεκτρονικό εξοπλισμό. Τα σήματα ραδιοσυχνότητας μπορεί να προκαλέσουν παρεμβολές στη λειτουργία ευαίσθητων συσκευών. Τοποθετείτε τη συσκευή σε απόσταση τουλάχιστον 20 εκ. από βηματοδότες, καθώς τα σήματα ραδιοσυχνότητας μπορεί να προκαλέσουν παρεμβολές στη λειτουργία τους. Τα εκπεμπόμενα σήματα ραδιοσυχνότητας μπορεί επίσης να προκαλέσουν παρεμβολές σε βοηθήματα ακοής. Μην τοποθετείτε τη συσκευή κοντά σε εύφλεκτα αέρια ή σε περιοχές με εκρηκτικά υλικά (π.χ. συνεργεία βαφής) όταν είναι ενεργοποιημένος ο ασύρματος δέκτης της, επειδή, λόγω των σημάτων ραδιοσυχνότητας που εκπέμπει, υπάρχει κίνδυνος εκδήλωσης έκρηξης ή πυρκαγιάς.

Το εύρος των ραδιοκυμάτων εξαρτάται από τις συνθήκες του περιβάλλοντος. Κατά τη μετάδοση ασύρματων δεδομένων είναι πιθανό να πραγματοποιηθεί λήψη δεδομένων από μη εξουσιοδοτημένους χρήστες. Ο κατασκευαστής δεν ευθύνεται για τυχόν παρεμβολές που μπορεί να προκληθούν σε σήματα ραδιοσυχνοτήτων ή τηλεοπτικά σήματα που οφείλονται σε μη εξουσιοδοτημένη τροποποίηση της συσκευής. Επιπλέον, ο κατασκευαστής δεν αναλαμβάνει καμία ευθύνη σε περίπτωση αντικατάστασης καλωδίων ή εξαρτημάτων της συσκευής που δεν φέρουν την έγκρισή του. Ο χρήστης έχει την αποκλειστική ευθύνη για την αντιμετώπιση προβλημάτων που παρουσιάζονται από παρεμβολές οι οποίες προκαλούνται από μη εξουσιοδοτημένη τροποποίηση της συσκευής ή αντικατάσταση εξαρτημάτων της.

Συμμόρφωση

Αυτή η συσκευή πληροί τις βασικές και άλλες συναφείς απαιτήσεις της Οδηγίας 1999/5/EC περί Τερματικού Ραδιοφωνικού και Τηλεπικοινωνιακού Εξοπλισμού (R&TTE). Επιπλέον, η συσκευή πληροί τα κριτήρια οικολογικού σχεδιασμού σύμφωνα με τον Κανονισμό 278/2009 και 1275/2008 της Επιτροπής για την εφαρμογή της Οδηγίας 2009/125/EC. Μπορείτε επίσης να βρείτε την αντίστοιχη Δήλωση Συμμόρφωσης στο τέλος αυτού του εγχειριδίου χρήσης.

Απόρριψη παλαιών συσκευών



Οι συσκευές που φέρουν αυτό το σύμβολο υπόκεινται στους κανονισμούς της Ευρωπαϊκής Οδηγίας 2002/96/EC. Τα απόβλητα ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού πρέπει να απορρίπτονται ξεχωριστά από τα οικιακά απόβλητα σε ειδικούς χώρους και από πιστοποιημένους φορείς. Με την κατάλληλη απόρριψή τους, διασφαλίζεται η προστασία του περιβάλλοντος και η δημόσια υγεία. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τους ενδεδειγμένους τρόπους απόρριψης, απευθυνθείτε στην τοπική αυτοδιοίκηση, τους αρμόδιους φορείς ή στο κατάστημα από όπου αγοράσατε το προϊόν. Οι χρησιμοποιημένες μπαταρίες δεν αποτελούν οικιακά απόβλητα. Πρέπει να απορρίπτονται σε κατάλληλα σημεία συλλογής μπαταριών για ανακύκλωση.



Η ενσωματωμένη επαναφορτιζόμενη μπαταρία δεν αφαιρείται από τη συσκευή προκειμένου να ανακυκλωθεί ξεχωριστά.

Περιεχόμενα

Σημαντικές οδηγίες για την ασφάλεια	103
Προειδοποίηση: Σημείωση για την αποσύνδεση από το δίκτυο τροφοδοσίας.....	103
Κίνδυνος από όχληση θορύβου	103
Περιβάλλον λειτουργίας.....	104
Ενδεδειγμένη χρήση.....	104
Επισκευές.....	105
Παιδιά	105
Μπαταρίες και επαναφορτιζόμενες μπαταρίες.....	105
Διασύνδεση ραδιοσυχνοτήτων	106
Συμμόρφωση.....	107
Απόρριψη παλαιών συσκευών.....	107
Περιεχόμενα.....	108
Εισαγωγή	110
Περιεχόμενα συσκευασίας	110
Υποδοχές σύνδεσης και κουμπιά ελέγχου	112
Ακουστικά.....	112
Βάση πομπού (πίσω πλευρά).....	113
Βάση πομπού (μπροστινή και επάνω πλευρά).....	113
Βάση πομπού (κάτω πλευρά).....	114
Φωτεινές ενδείξεις στα ακουστικά.....	114
Φωτεινές ενδείξεις στη βάση.....	115
Έναρξη χρήσης.....	116
Σύνδεση της βάσης	116
Φόρτιση της μπαταρίας των ασύρματων ακουστικών	117
Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση των ακουστικών	118
Επιλογή της κατάστασης λειτουργίας.....	118
Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της βάσης.....	118
Απενεργοποίηση της βάσης.....	119
Συγχρονισμός των ακουστικών και της βάσης.....	119
Ρύθμιση της έντασης.....	120

Λήψη ραδιοφωνικών σταθμών	121
Χρήση των ακουστικών με ενσύρματη σύνδεση	121
Λειτουργία με μπαταρία	122
Τροφοδοσία των ακουστικών με μπαταρίες.....	123
Τροφοδοσία της βάσης με μπαταρίες	124
Παράρτημα.....	126
Αντιμετώπιση προβλημάτων	126
Τεχνικές προδιαγραφές.....	127
Μη συμμόρφωση όσον αφορά τη συχνότητα της ραδιοφωνικής λήψης	128
Πληροφορίες για την εγγύηση	129
EC Declaration of Conformity	157

Εισαγωγή

Σας ευχαριστούμε που αγοράσατε αυτό το προϊόν SilverCrest.

Τα ασύρματα ακουστικά SilverCrest RFH 2401 έχουν σχεδιαστεί για τη λήψη στερεοφωνικού ήχου υψηλής ποιότητας χωρίς καλώδια από συσκευές αναπαραγωγής ήχου και μουσικής. Η εμβέλεια του ασύρματου σήματος είναι μέχρι 50 μέτρα σε εξωτερικό χώρο και μέχρι 25 μέτρα σε εσωτερικό χώρο με βέλτιστες συνθήκες λήψης, ανάλογα με το περιβάλλον. Επιπλέον, διαθέτουν και δέκτη ραδιοφωνικής λήψης FM.

Περιεχόμενα συσκευασίας



Ασύρματα ακουστικά RFH 2401



Βάση πομπού



Μετασχηματιστής ρεύματος
Taiytech TYT70500030EU



Καλώδιο ήχου 2 μέτρων,
με βύσματα 3,5mm στα δύο άκρα
του



Καλώδιο ήχου 4 μέτρων,
με βύσματα 3,5mm στα δύο άκρα
του



Βύσμα μετατροπής,
3,5mm σε 6,3mm



Καλώδιο μετατροπής 30 εκ.,
για βύσμα 3,5mm που καταλήγει σε
δύο βύσματα τύπου Cinch

Εγχειρίδιο χρήσης (δεν
απεικονίζεται)

Υποδοχές σύνδεσης και κουμπιά ελέγχου

Ακουστικά



- 1 Αύξηση έντασης
- 2 Αναζήτηση ραδιοφωνικού σταθμού / συγχρονισμός ακουστικών με τη βάση
- 3 Μείωση έντασης
- 4 Διακόπτης επιλογής λειτουργίας
- 5 Ένδειξη ραδιοφωνικής και ασύρματης λήψης
- 6 Υποδοχή εισόδου ήχου για σύνδεση ακουστικών
- 7 Υποδοχή εισόδου φορτιστή
- 8 Ένδειξη τροφοδοσίας ακουστικών
- 9 Διακόπτης επιλογής πηγής τροφοδοσίας DC1/DC2
- 10 Κουμπί On/Off (ενεργοποίησης/απενεργοποίησης) στα ακουστικά
- 11 Αφαιρούμενο μαξιλαράκι αυτιού με θήκη μπαταριών

Βάση πομπού (πίσω πλευρά)



12 Υποδοχή καλωδίου ρεύματος

13 Υποδοχή εισόδου ήχου στη βάση

14 Κουμπί συγχρονισμού "SCAN"

15 Κουμπί On/Off (ενεργοποίησης/απενεργοποίησης) της βάσης

Βάση πομπού (μπροστινή και επάνω πλευρά)



16 Επαφές φόρτισης στη βάση

17 Ένδειξη αποστολής σήματος στη βάση (AUDIO)

18 Ένδειξη τροφοδοσίας και φόρτισης στη βάση (POWER)

Βάση πομπού (κάτω πλευρά)



19 Θήκη μπαταριών

Φωτεινές ενδείξεις στα ακουστικά

Τα ακουστικά έχουν δύο φωτεινές ενδείξεις: την ένδειξη τροφοδοσίας (8) και την ένδειξη ραδιοφωνικής και ασύρματης λήψης. Στον παρακάτω πίνακα θα βρείτε περιγραφή των λειτουργιών τους ανάλογα με το χρώμα τους:

Φωτεινή ένδειξη	Κατάσταση	Περιγραφή
Φωτεινή ένδειξη λειτουργίας (8)	Ανάβει σε πορτοκαλί χρώμα	Τα ακουστικά τροφοδοτούνται.
	Σβηστή	Τα ακουστικά δεν τροφοδοτούνται.
Φωτεινή ένδειξη λήψης (5)	Αναβοσβήνει σε πορτοκαλί χρώμα	Γίνεται προσπάθεια σύνδεσης με τη βάση.
	Αναβοσβήνει σε πράσινο χρώμα	Γίνεται ανίχνευση για ραδιοφωνικό σταθμό.
	Ανάβει σε πράσινο χρώμα	Έχει γίνει ασύρματη σύνδεση με τη βάση.

	Ανάβει σε πορτοκαλί χρώμα	Έχει γίνει ασύρματη σύνδεση με τη βάση. Ωστόσο, η βάση δεν λαμβάνει ηχητικό σήμα από εξωτερική πηγή ήχου (π.χ. το ηχοσύστημά σας) για πάνω από 5 λεπτά.
--	---------------------------	---

Φωτεινές ενδείξεις στη βάση

Η βάση πομπού έχει δύο φωτεινές ενδείξεις: την ένδειξη τροφοδοσίας/φόρτισης (18) και την ένδειξη αποστολής σήματος ραδιοσυχνοτήτων. Στον παρακάτω πίνακα θα βρείτε περιγραφή του τι δηλώνουν ανάλογα με το χρώμα τους:

Φωτεινή ένδειξη	Κατάσταση	Περιγραφή
AUDIO (17)	Αναβοσβήνει σε πορτοκαλί χρώμα	Γίνεται προσπάθεια σύνδεσης με τα ακουστικά.
	Ανάβει σε πορτοκαλί χρώμα	Έχει γίνει ασύρματη σύνδεση με τα ακουστικά. Ωστόσο, η βάση δεν λαμβάνει σήμα ήχου από εξωτερική πηγή (π.χ. εξοπλισμό Hifi).
	Ανάβει σε πράσινο χρώμα	Έχει γίνει σύνδεση με τα ακουστικά και γίνεται αποστολή δεδομένων ήχου στα ακουστικά.
POWER (18)	Ανάβει σε πορτοκαλί χρώμα	Η μπαταρία των ακουστικών φορτίζεται. Όταν ολοκληρωθεί η φόρτιση της μπαταρίας, η ένδειξη ανάβει πάλι σε πράσινο χρώμα.
	Ανάβει σε πράσινο χρώμα	Η βάση τροφοδοτείται μέσω του ενσωματωμένου μετασχηματιστή ρεύματος.
	Σβηστή	Η βάση δεν τροφοδοτείται μέσω του ενσωματωμένου μετασχηματιστή ρεύματος.

Έναρξη χρήσης

Σύνδεση της βάσης

Για τη σύνδεση σε εξοπλισμό Hifi, χρησιμοποιήστε ένα από τα παρεχόμενα καλώδια ήχου (βλ. σελίδα 110 – Περιεχόμενα συσκευασίας).

1. Συνδέστε το ένα άκρο του καλωδίου ήχου στην υποδοχή εισόδου ήχου (13).
2. Συνδέστε το άλλο άκρο του καλωδίου ήχου στην υποδοχή εξόδου ακουστικών του εξοπλισμού Hifi.

Σε περίπτωση που ο εξοπλισμός σας Hifi διαθέτει υποδοχή σύνδεσης 6,3mm, τοποθετήστε το βύσμα μετατροπής (βλ. σελίδα 110 – Περιεχόμενα συσκευασίας) στο καλώδιο.

Μπορείτε επίσης να συνδέσετε το καλώδιο μετατροπής (βλ. σελίδα 110, Περιεχόμενα συσκευασίας) στο καλώδιο για να χρησιμοποιήσετε τις εξόδους ήχου τύπου Cinch του εξοπλισμού σας Hifi.

3. Συνδέστε το μικρό βύσμα του καλωδίου του μετασχηματιστή ρεύματος στην υποδοχή τροφοδοσίας (12).
4. Συνδέστε το μετασχηματιστή ρεύματος σε μια ηλεκτρική πρίζα.



5. Ενεργοποιήστε τη βάση. Ανατρέξτε στη σελίδα 118 – Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της βάσης.



Μόλις συνδέσετε το μετασχηματιστή ρεύματος στη βάση και στο δίκτυο τροφοδοσίας, η φωτεινή ένδειξη τροφοδοσίας της βάσης (18) ανάβει σε πράσινο χρώμα. Η λειτουργία αυτή είναι ανεξάρτητη από τη θέση του διακόπτη On/Off (15).



Χρησιμοποιείτε το μετασχηματιστή ρεύματος μόνο σε εσωτερικούς χώρους.

Φόρτιση της μπαταρίας των ασύρματων ακουστικών

Φορτίστε την μπαταρία πριν χρησιμοποιήσετε τα ακουστικά για πρώτη φορά. Ένας πλήρης κύκλος φόρτισης διαρκεί περίπου τέσσερις ώρες.

Συνδέστε το μετασχηματιστή ρεύματος στη βάση και σε μια ηλεκτρική πρίζα (βλ. σελίδα 116 – Σύνδεση της βάσης).

1. Τοποθετήστε τα ακουστικά στη βάση, όπως φαίνεται στην παρακάτω εικόνα. Οι επαφές φόρτισης (16) της βάσης πρέπει να εφαρμόζουν στις επαφές φόρτισης των ακουστικών (7).



Η ένδειξη τροφοδοσίας και φόρτισης (18) της βάσης ανάβει σε πορτοκαλί χρώμα ενώ βρίσκεται σε εξέλιξη η φόρτιση της μπαταρίας.

Όταν ολοκληρωθεί η διαδικασία φόρτισης, η ένδειξη τροφοδοσίας και φόρτισης ανάβει σε πράσινο χρώμα.



Αν τοποθετήσετε τα ακουστικά στη βάση (πομπό) ενώ είναι ενεργοποιημένη, η τροφοδοσία σταματά αυτόματα.

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση των ακουστικών

Αν η στάθμη της μπαταρίας των ακουστικών είναι αρκετά υψηλή (η ένδειξη τροφοδοσίας και φόρτισης (18) της βάσης πρέπει να είναι αναμμένη σε πράσινο χρώμα), μπορείτε να απομακρύνετε τα ακουστικά από τη βάση.

Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε συμβατικές μπαταρίες για την τροφοδοσία των ακουστικών. Για περισσότερες λεπτομέρειες, ανατρέξτε στις σχετικές πληροφορίες στη σελίδα 122 – Λειτουργία με μπαταρία.

1. Πατήστε το κουμπί On/Off (10) των ακουστικών μία φορά για να τα ενεργοποιήσετε. Η ένδειξη τροφοδοσίας (8) θα ανάψει σε πορτοκαλί χρώμα.
2. Πατήστε το κουμπί On/Off των ακουστικών ξανά για να τα απενεργοποιήσετε. Η ένδειξη τροφοδοσίας σταματά να ανάβει.



Μην παραλείψετε να βάλετε το διακόπτη επιλογής πηγής τροφοδοσίας DC1/DC2 (9) στη σωστή θέση. Όταν βρίσκεται στη θέση DC2, η συσκευή λειτουργεί μόνο όταν τοποθετούνται στα ακουστικά φορτισμένες μπαταρίες. Ανατρέξτε στη σελίδα 123 – Τροφοδοσία των ακουστικών με μπαταρίες.

Επιλογή της κατάστασης λειτουργίας

1. Μετακινήστε το διακόπτη επιλογής λειτουργίας (4) στη θέση “WL” για ακρόαση με τα ασύρματα ακουστικά από εξωτερική πηγή ήχου (π.χ. τον εξοπλισμό σας HiFi).
2. Μετακινήστε το διακόπτη επιλογής λειτουργίας (4) στη θέση “FM” για λήψη των αγαπημένων σας ραδιοφωνικών προγραμμάτων στη συχνότητα των FM.

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της βάσης

1. Για ενεργοποίηση της βάσης, γυρίστε το διακόπτη On/Off στη θέση “ON”.

Αφού ενεργοποιηθεί, η φωτεινή ένδειξη αποστολής σήματος (17) ανάβει σε πορτοκαλί χρώμα. Αυτό δηλώνει ότι η βάση επιχειρεί να πραγματοποιήσει σύνδεση με τα ακουστικά. Ανατρέξτε επίσης στην περιγραφή στη σελίδα 119 – Συγχρονισμός των ακουστικών και της βάσης.



Ο συγχρονισμός της βάσης και των ακουστικών μπορεί να διαρκέσει λίγο χρόνο.

Απενεργοποίηση της βάσης

Μπορείτε να απενεργοποιείτε τη βάση (πομπό) όταν δεν την χρησιμοποιείτε. Όταν είναι απενεργοποιημένη, δεν μεταδίδει σήματα ραδιοσυχνοτήτων αλλά η φόρτιση της μπαταρίας των ακουστικών εξακολουθεί να είναι δυνατή.

1. Γυρίστε το διακόπτη On/Off (15) της βάσης στη θέση “OFF”. Η φωτεινή ένδειξη αποστολής σήματος (17) στη βάση σταματά να αναβοσβήνει.

Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε συμβατικές μπαταρίες για την τροφοδοσία της βάσης (πομπού). Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στη σελίδα 124 – Τροφοδοσία της βάσης με μπαταρίες.

Συγχρονισμός των ακουστικών και της βάσης

Αφού ενεργοποιηθούν τα ακουστικά και η βάση, και οι δύο συσκευές κανονικά συγχρονίζονται αυτόματα. Η διαδικασία αυτή μπορεί να διαρκέσει λίγο περισσότερο από 1 λεπτό και συνήθως δεν χρειάζεται να κάνετε τίποτα παρά να περιμένετε.

Όταν οι συνθήκες δεν είναι ευνοϊκές, ωστόσο, ίσως δημιουργούνται παρεμβολές στο ηχητικό σήμα. Αυτό μπορεί να συμβεί όταν χρησιμοποιείτε συσκευή baby phone ή ασύρματο πληκτρολόγιο και ποντίκι σε κοντινή απόσταση. Κατόπιν, μπορείτε να πραγματοποιήσετε οι ίδιοι συγχρονισμό των συσκευών ώστε να εντοπίσετε κανάλι χωρίς παρεμβολές.

1. Ενεργοποιήστε τη βάση βάζοντας το διακόπτη On/Off (15) της βάσης στη θέση “ON”.
2. Ενεργοποιήστε τη συνδεδεμένη ηχητική πηγή και αρχίστε την αναπαραγωγή. Η ένδειξη αποστολής σήματος (17) της βάσης ανάβει σε πράσινο χρώμα.

3. Μετακινήστε το διακόπτη επιλογής λειτουργίας (4) των ακουστικών στη θέση "WL".
4. Ενεργοποιήστε τα ασύρματα ακουστικά πατώντας μία φορά το κουμπί On/Off (10).
5. Πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί συγχρονισμού (2) των ακουστικών και το κουμπί συγχρονισμού (14) της βάσης για τουλάχιστον 1 δευτερόλεπτο.
 Η ένδειξη ραδιοφωνικής λήψης στα ακουστικά (5) και η ένδειξη αποστολής σήματος στη βάση (17) αρχίζουν να αναβοσβήνουν και ταυτόχρονα ακούγεται ένας χαρακτηριστικός ήχος (μπιπ). Αφού συγχρονιστούν και οι δύο συσκευές, και οι δύο φωτεινές ενδείξεις ανάβουν σε πράσινο χρώμα.
6. Αν χρειαστεί, επαναλάβετε το βήμα 5 εφόσον δεν είστε ικανοποιημένοι με την ποιότητα της λήψης ή εάν εξακολουθούν να σημειώνονται παρεμβολές από άλλες συσκευές.



Ο συγχρονισμός της βάσης και των ακουστικών μπορεί να διαρκέσει λίγο χρόνο. Αν σε κοντινή απόσταση υπάρχουν άλλες ασύρματες συσκευές που εκπέμπουν σε συχνότητα 2,4GHz, πρέπει πρώτα να βρεθεί ελεύθερη συχνότητα επικοινωνίας μεταξύ βάσης και ακουστικών. Οι συχνότητες που είναι ήδη κατειλημμένες από άλλες συσκευές δεν χρησιμοποιούνται. Η λειτουργία αυτή είναι γνωστή ως "WLAN-Skipping-and-Hopping".

Ρύθμιση της έντασης

1. Πατήστε μία ή περισσότερες φορές το κουμπί VOL+ (1) για να αυξήσετε τη στάθμη του ήχου.
2. Πατήστε μία ή περισσότερες φορές το κουμπί VOL- (3) για να μειώσετε τη στάθμη του ήχου.

Αν έχετε συνδέσει τα ακουστικά σε εξωτερική πηγή ήχου, μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε την ένταση απευθείας από την ηχητική πηγή (για παράδειγμα, από το τηλεχειριστήριο του εξοπλισμού σας Hifi). Ωστόσο, να θυμάστε ότι πολλές συσκευές ήχου εκπέμπουν σήμα σταθερής στάθμης στις εξόδους τύπου Cinch, με αποτέλεσμα να μην επιτρέπεται η ρύθμιση της έντασης με αυτό τον τύπο σύνδεσης.

Λήψη ραδιοφωνικών σταθμών

Μπορείτε να αλλάξετε την κατάσταση λειτουργίας των ακουστικών σας ώστε να ακούτε τους αγαπημένους σας ραδιοφωνικούς σταθμούς στη μπάντα των FM οποιαδήποτε στιγμή.

1. Ενεργοποιήστε τα ασύρματα ακουστικά πατώντας μία φορά το κουμπί On/Off (10). Η ένδειξη τροφοδοσίας (8) θα ανάψει σε πορτοκαλί χρώμα.
2. Μετακινήστε το διακόπτη επιλογής λειτουργίας (4) των ακουστικών στη θέση “FM”. Η ένδειξη ραδιοφωνικής λήψης (5) δεν θα ανάψει αν δεν έχει γίνει συντονισμός σε ραδιοφωνικό σταθμό. Μόλις γίνει συντονισμός, θα ανάψει σε πράσινο χρώμα.
3. Πατήστε μία φορά το κουμπί αναζήτησης (2) στα ακουστικά για επιλογή του επόμενου διαθέσιμου σταθμού.



Κατά την αναζήτηση ραδιοφωνικών σταθμών, η ένδειξη ραδιοφωνικής λήψης (5) θα αναβοσβήνει σε πράσινο χρώμα.

4. Κάθε φορά που πατάτε το κουμπί αναζήτησης επιλέγεται ο επόμενος διαθέσιμος σταθμός μέχρι το τέλος της συχνότητας των FM. Στη συνέχεια, η σάρωση ξεκινά και πάλι από την αρχή της συχνότητας των FM.

Η λήψη του σήματος των FM εξαρτάται από τις συνθήκες του περιβάλλοντος. Σε περίπτωση που η λήψη του επιθυμητού σταθμού δεν είναι δυνατή χωρίς θόρυβο ή παρεμβολές, δοκιμάστε να αλλάξετε θέση.

Ο τελευταίος σταθμός στον οποίο είχατε συντονιστεί δεν θα αποθηκευτεί όταν αλλάξετε κατάσταση λειτουργίας ή απενεργοποιήσετε τα ακουστικά.

Για να χρησιμοποιήσετε τον ενσωματωμένο ραδιοφωνικό δέκτη FM, δεν χρειάζεται να είναι ενεργοποιημένη η βάση (πομπός). Μπορείτε να την απενεργοποιήσετε πατώντας το κουμπί On/Off (15).

Χρήση των ακουστικών με ενσύρματη σύνδεση

Αν βρίσκεστε κοντά στην ηχητική πηγή και δεν θέλετε να χρησιμοποιήσετε ασύρματα τα ακουστικά, μπορείτε να τα χρησιμοποιήσετε συνδέοντάς τα με ένα συνηθισμένο καλώδιο. Στην περίπτωση αυτή, δεν χρειάζεστε τις ασύρματες δυνατότητες της βάσης (πομπού).

Για την ενσύρματη λειτουργία των ακουστικών, χρησιμοποιήστε ένα από τα παρεχόμενα καλώδια ήχου (βλ. σελίδα 110 – Περιεχόμενα συσκευασίας).

1. Είναι δυνατή η αναπαραγωγή μουσικής μέσω του καλωδίου ήχου παρόλο χωρίς να είναι ενεργοποιημένα τα ακουστικά. Για εξοικονόμηση ενέργειας από την μπαταρία, πατήστε το κουμπί On/Off (10) και απενεργοποιήστε τα ακουστικά.
2. Συνδέστε το ένα άκρο του καλωδίου ήχου στην υποδοχή εισόδου ήχου (6) των ακουστικών. Συνδέστε το άλλο άκρο του καλωδίου στην υποδοχή εξόδου ακουστικών του εξοπλισμού Hifi.

Σε περίπτωση που ο εξοπλισμός σας Hifi διαθέτει υποδοχή σύνδεσης 6,3mm, τοποθετήστε το βύσμα μετατροπής (βλ. σελίδα 110 – Περιεχόμενα συσκευασίας) στο καλώδιο.

Μπορείτε επίσης να συνδέσετε το καλώδιο μετατροπής (βλ. σελίδα 110, Περιεχόμενα συσκευασίας) στο καλώδιο για να χρησιμοποιήσετε τις εξόδους ήχου τύπου Cinch του εξοπλισμού σας Hifi.



Με αυτό τον τρόπο σύνδεσης, τα ακουστικά λειτουργούν ως παθητικά ακουστικά. Επομένως, η ένταση μπορεί να ρυθμιστεί μόνο από την ηχητική πηγή.



Κατά την ενσύρματη λειτουργία των ακουστικών δεν είναι δυνατή η αλλαγή σε κατάσταση ραδιοφωνικής λήψης. Αν θέλετε να ακούσετε τους αγαπημένους σας ραδιοφωνικούς σταθμούς, πρέπει πρώτα να αποσυνδέσετε το καλώδιο σύνδεσης από την υποδοχή εισόδου ήχου (6) των ακουστικών σας.

Λειτουργία με μπαταρία

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε συμβατικές μπαταρίες για την τροφοδοσία της βάσης (πομπού) και των ακουστικών. Οι μπαταρίες δεν περιλαμβάνονται στη συσκευασία.

Να αφαιρείτε πάντα τις μπαταρίες από τη συσκευή όταν δεν πρόκειται να την χρησιμοποιήσετε για μεγάλο χρονικό διάστημα.



Να σέβεστε το περιβάλλον. Οι χρησιμοποιημένες μπαταρίες δεν αποτελούν οικιακά απόβλητα. Πρέπει να απορρίπτονται σε κατάλληλα σημεία συλλογής μπαταριών για ανακύκλωση.



Οι επαναφορτιζόμενες μπαταρίες μεγέθους AAA δεν φορτίζονται όταν είναι τοποθετημένες στη συσκευή.

Τροφοδοσία των ακουστικών με μπαταρίες

Η θήκη μπαταριών των ακουστικών βρίσκεται στο αριστερό ακουστικό.

1. Απενεργοποιήστε τα ακουστικά. Για να το κάνετε, πατήστε το κουμπί On/Off (10).
2. Κρατήστε το αριστερό ακουστικό με την παλάμη σας και με το άλλο χέρι βγάλτε το μαξιλαράκι του αυτιού από τη θέση του. Για να το κάνετε, βάλτε ένα δάχτυλο στην εγκοπή ανάμεσα στο πλαστικό περίβλημα του μαξιλαριού και στο ακουστικό (δείτε την παρακάτω εικόνα).



Το μαξιλαράκι αυτιού είναι τοποθετημένο σε έναν πλαστικό σκελετό. Πρέπει να βγάλετε τον πλαστικό αυτό σκελετό από το μηχανισμό ασφάλισης μαζί με το μαξιλαράκι. Μην τραβάτε μόνο το μαξιλαράκι.

3. Τοποθετήστε δύο μπαταρίες μεγέθους AAA στη θήκη μπαταριών του ακουστικού. Τοποθετήστε τις μπαταρίες με τη σωστή πολικότητα. Ακολουθήστε τις ενδείξεις + και – των μπαταριών και της θήκης.

4. Μετακινήστε το διακόπτη επιλογής τροφοδοσίας (9) στη θέση “DC2” για λειτουργία από την μπαταρία.
5. Τοποθετήστε πάλι στη θέση του το μαξιλαράκι αυτιού προσέχοντας ώστε οι προεξοχές του πλαστικού σκελετού να εφαρμόσουν στις αντίστοιχες εγκοπές του ακουστικού. Τοποθετήστε το μαξιλαράκι αυτιού πιέζοντάς το προσεκτικά στο ακουστικό μέχρι να ασφαλίσει στη θέση του.

Για εναλλαγή μεταξύ της λειτουργίας με συμβατικές μπαταρίες και της λειτουργίας με την εσωτερική επαναφορτιζόμενη μπαταρία, πρέπει να βάλετε στην κατάλληλη θέση το διακόπτη επιλογής πηγής τροφοδοσίας (9).

- Η θέση “DC1” αντιστοιχεί στη λειτουργία με την εσωτερική επαναφορτιζόμενη μπαταρία
- Η θέση “DC2” αντιστοιχεί στη λειτουργία με συμβατικές μπαταρίες



Πρέπει να είστε προσεκτικοί με τη θέση του διακόπτη επιλογής πηγής τροφοδοσίας. Αν δεν έχετε τοποθετήσει μπαταρίες και ο διακόπτης επιλογής πηγής τροφοδοσίας βρίσκεται στη θέση “DC2”, τα ακουστικά δεν θα λειτουργούν.

Τροφοδοσία της βάσης με μπαταρίες

Η θήκη των μπαταριών της βάσης βρίσκεται στην κάτω πλευρά της.

1. Αποσυνδέστε τυχόν καλώδια και αναποδογυρίστε τη βάση κρατώντας την στην παλάμη σας.
2. Ανοίξτε τη θήκη μπαταριών σύροντας την ασφάλεια του καλύμματος προς την κατεύθυνση της θήκης. Ανοίξτε το κάλυμμα και μετά αφαιρέστε το.
3. Τοποθετήστε τρεις μπαταρίες μεγέθους AAA στη θήκη μπαταριών. Ακολουθήστε τις ενδείξεις + και – των μπαταριών και της θήκης.
4. Τοποθετήστε το κάλυμμα της θήκης προσέχοντας ώστε η προεξοχή του καλύμματος να εφαρμόσει στην αντίστοιχη εγκοπή της βάσης. Κατόπιν κλείστε το κάλυμμα και προσέξτε ώστε να ασφαλίσει στη θέση του.



Αν έχετε τοποθετήσει μπαταρίες στη βάση και συνδέσετε το μετασχηματιστή ρεύματος στην υποδοχή τροφοδοσίας (12), η λειτουργία με μπαταρία απενεργοποιείται αυτόματα. Με τον τρόπο επιτυγχάνεται εξοικονόμηση ενέργειας της μπαταρίας όταν συνδέετε τη συσκευή στο δίκτυο τροφοδοσίας μέσω του μετασχηματιστή.



Όταν η τροφοδοσία της βάσης γίνεται από την μπαταρία, η ενσωματωμένη μπαταρία των ακουστικών δεν φορτίζει.

Παράρτημα

Αντιμετώπιση προβλημάτων

Μπορείτε να λύσετε τα περισσότερα προβλήματα μόνοι σας χρησιμοποιώντας τις ακόλουθες υποδείξεις. Αν το πρόβλημα παραμένει αφού δοκιμάσετε τις προτεινόμενες λύσεις, παρακαλούμε επικοινωνήστε με τη Γραμμή βοήθειας (βλ. σελίδα 129). Μην επιχειρήσετε να επιδιορθώσετε μόνοι σας τη συσκευή.

Τα ακουστικά δεν ενεργοποιούνται, δεν ανάβει η ένδειξη τροφοδοσίας.

- Επαναφορτίστε την ενσωματωμένη μπαταρία ή χρησιμοποιήστε συμβατικές μπαταρίες.
- Ελέγξτε τη θέση του διακόπτη επιλογής πηγής τροφοδοσίας (9). Για λειτουργία με συμβατικές μπαταρίες, πρέπει να βρίσκεται στη θέση “DC2” ενώ για λειτουργία με την εσωτερική επαναφορτιζόμενη μπαταρία, πρέπει να βρίσκεται στη θέση “DC1”.

Τα ακουστικά ενεργοποιούνται αλλά δεν ακούγεται ήχος.

- Βεβαιωθείτε ότι η βάση έχει ενεργοποιηθεί και έχει συνδεθεί σωστά στην ηχητική πηγή. Ξεκινήστε την αναπαραγωγή στην πηγή του ήχου.
- Ελέγξτε επίσης εάν ο πομπός εκπέμπει ηχητικό σήμα. Η ένδειξη αποστολής σήματος (17) πρέπει να ανάψει σε πράσινο χρώμα.
- Ελέγξτε εάν τα ακουστικά και η βάση πρέπει να συγχρονιστούν. Ανατρέξτε στη σελίδα 119 – Συγχρονισμός των ακουστικών και της βάσης.
- Ελέγξτε εάν στην ηχητική πηγή γίνεται αναπαραγωγή ήχου. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε ένα καλώδιο ήχου για την απευθείας σύνδεση των ακουστικών με την ηχητική πηγή.

Δεν είναι δυνατή η ενεργοποίηση της βάσης.

- Έχετε συνδέσει το μετασχηματιστή ρεύματος ή είναι καλά φορτισμένες οι μπαταρίες που τοποθετήσατε;

Ο ήχος ακούγεται διακοπτόμενος ή υπάρχει πολύ θόρυβος.

- Η επαναφορτιζόμενη μπαταρία ή οι συμβατικές μπαταρίες των ακουστικών δεν έχουν φορτίο. Φορτίστε την εσωτερική μπαταρία ή αντικαταστήστε τις μπαταρίες με νέες μπαταρίες ίδιου τύπου.
- Βρίσκεστε εκτός της εμβέλειας του πομπού. Μετακινηθείτε πιο κοντά στη βάση (πομπό).

Τεχνικές προδιαγραφές

Μοντέλο	Ασύρματα στερεοφωνικά ακουστικά RFH 2401 με ραδιοφωνικό δέκτη FM
Απόκριση συχνότητας	22 – 20.000 Hz
Λόγος σήματος προς θόρυβο	50 dB
Διαχωρισμός Δ/Α καναλιού	30 dB
Φέρουσα συχνότητα	2,40 – 2,48 GHz (μέθοδος WLAN-Hopping)
Διαμόρφωση	Ψηφιακή
Μέγιστη ισχύς μετάδοσης	9,9 dBm
Συχνότητα συντονισμού ραδιοφωνικής λήψης	FM 87,5 MHz έως 108 MHz
Εμβέλεια μετάδοσης	50 μέτρα (σε βέλτιστες συνθήκες)
Τάση ευρυζωνικής συχνότητας	327mV
Υποδοχές και θύρες σύνδεσης	1 x είσοδος στερεοφωνικού ήχου 3,5mm (ακουστικά) 1 x είσοδος στερεοφωνικού ήχου 3,5mm (πομπός) 1 x είσοδος DC 5V
Τροφοδοσία	Μετασχηματιστής ρεύματος (για τη βάση) Κατασκευαστής: Taiytech Τύπος EE: TYT70500030EU Τύπος HB: TYT70500030UK Τάση εισόδου: 100-240VAC, 50/60Hz, 0,2A Τάση εξόδου: 5V ⁼⁼ , 300 mA
Λειτουργία με επαναφορτιζόμενη μπαταρία/λειτουργία με συμβατική μπαταρία	Επαναφορτιζόμενη μπαταρία πολυμερών λιθίου, 3,7 V, 900 mAh (ενσωματωμένη στα ακουστικά) Εναλλακτική τροφοδοσία για τα ακουστικά: 2 μπαταρίες AAA R03/LR03 (δεν περιλαμβάνονται στη συσκευασία) Εναλλακτική τροφοδοσία για τη βάση (πομπό): 3 μπαταρίες AAA R03/LR03 (δεν περιλαμβάνονται στη συσκευασία)
Βάρος	Ακουστικά: 260g Βάση (πομπός): 240g
Διαστάσεις (Π x Υ x Β)	Βάση (πομπός): 215 x 134 x 73 mm Βάση (πομπός)/Ακουστικά: 216 x 237 x 134 mm

Μη συμμόρφωση όσον αφορά τη συχνότητα της ραδιοφωνικής λήψης

Η κατασκευή των ακουστικών επιτρέπει τη λήψη ζώνης συχνοτήτων πέρα από τις επιτρεπόμενες συχνότητες σε συγκεκριμένες χώρες. Σε ορισμένες χώρες μπορεί να ισχύουν διαφορετικοί τοπικοί κανονισμοί για τις επιτρεπόμενες ζώνες συχνοτήτων μετάδοσης. Πρέπει να έχετε υπόψη σας ότι δεν επιτρέπεται να λαμβάνετε, να επεξεργάζεστε, να κοινοποιείτε σε τρίτους ή να χρησιμοποιείτε με οποιαδήποτε μορφή πληροφορίες που προέρχονται από ζώνες συχνοτήτων εκτός των επιτρεπόμενων.

Πληροφορίες για την εγγύηση

**36 μηνες εγγυηση απο την
ημερομηνια αγορας**



Greece

Σημαντικές υποδείξεις εγγύησης

SILVERCREST®

Αξιoτιμε πελάτη,

ευχαριστουμε πολυ που αποφασισατε να αγορασετε ενα προιον της Silvercrest.

Παρακαλουμε πριν θεσετε σε λειτουργια το προιον σας Silvercrest να διαβασετε προσεκτικα το συνημμενο εγχειριδιο η τη βοηθεια ονλινε. Εαν τυχον παρουσιαστει καποιο προβλημα το οποιο δεν μπορει να λυθει με αυτον τον τροπο, παρακαλουμε απευθυνθειτε στη γραμμη εξυπηρετησης μας.

Σε περιπτωση μη δυνατης τηλεφωνικης λυσης, θα κανονιστει απο τη γραμμη εξυπηρετησης το περαιτερω σερβις. Αυτο το σερβις περιλαμβανει την ανευ χρεωση απομακρυνση κατασκευαστικων και υλικων λαθων.

Επικαιρες πληροφοριες και απαντησεις στις πιο συχνες ερωτησεις μπορειτε να βρειτε στο διαδικτυο στη διευθυνση: www.silvercrest.cc

Παρακαλούμε να λάβετε υπόψη, ότι ο χρόνος εγγύησης για επαναφορτιζόμενες μπαταρίες ανέρχεται στους 12 μήνες.

Αυτη η εγγυηση ισχυει στην Ελλαδα.

Οι νομιμες αξιωσεις εγγυησης απεναντι στον πωλητη, ισχυουν παραλληλα με την εγγυηση του κατασκευστη και δεν περιοριζονται απο αυτη.



36

month warranty

Αριθμος εξυπηρετησης πελατων

00800 - 44 14 04 66

(Παρακαλουμε να εχετε διαθεσιμο τον αριθμο σειρας κατασκευης της συσκευης σας!)

Κατασκευαστης:

TARGA GmbH
Postfach 22 44
D-59482 Soest
www.silvercrest.cc

**36 μήνες εγγυηση απο την
ημερομηνια αγορας**



Cyprus

**Σημαντικές υποδείξεις
εγγύησης**

SILVERCREST®

Αξιότιμε πελάτη,

ευχαριστούμε πολύ που αποφασίσατε να αγοράσετε ένα προϊόν της Silvercrest.

Παρακαλούμε πριν θέσετε σε λειτουργία το προϊόν σας Silvercrest να διαβάσετε προσεκτικά το συνημμένο εγχειρίδιο ή τη βοήθεια online. Εάν τυχόν παρουσιαστεί κάποιο πρόβλημα το οποίο δεν μπορεί να λυθεί με αυτόν τον τρόπο, παρακαλούμε απευθυνθείτε στη γραμμή εξυπηρέτησης μας.

Σε περίπτωση μη δυνατής τηλεφωνικής λύσης, θα κανονιστεί από τη γραμμή εξυπηρέτησης το περαιτέρω σερβίς. Αυτό το σερβίς περιλαμβάνει την άνευ χρέωσης απομακρυνση κατασκευαστικών και υλικών λαθών.

Επικαιρες πληροφορίες και απαντήσεις στις πιο συχνες ερωτησεις μπορείτε να βρειτε στο διαδικτυο στη διευθυνση: www.silvercrest.cc

**Παρακαλούμε να λάβετε υπόψη, ότι ο χρόνος εγγύησης για
επαναφορτιζόμενες μπαταρίες ανέρχεται στους 12 μήνες.**

Αυτή η εγγυηση ισχύει στην Κύπρο.

Οι νομιμες αξιώσεις εγγυησης απεναντι στον πωλητή, ισχύουν παράλληλα με την εγγυηση του κατασκευστή και δεν περιορίζονται από αυτή.



36

month warranty

Αριθμος εξυπηρετησης πελατων

800 - 92 496

(Παρακαλούμε να έχετε διαθέσιμο τον αριθμό σειράς κατασκευής της συσκευής σας!)

Κατασκευαστής:

TARGA GmbH
Postfach 22 44
D-59482 Soest
www.silvercrest.cc

Wichtige Sicherheitshinweise

Vor der ersten Verwendung des Gerätes lesen Sie bitte die folgenden Anweisungen genau durch und beachten Sie alle Warnhinweise, selbst wenn Ihnen der Umgang mit elektronischen Geräten vertraut ist. Bewahren Sie dieses Handbuch sorgfältig als zukünftige Referenz auf. Wenn Sie das Gerät verkaufen oder weitergeben, händigen Sie unbedingt auch diese Anleitung aus.

Achtung: Hinweis zur Netztrennung:

Der Ein-/Ausschalter dieses Gerätes trennt das Gerät nicht vollständig vom Stromnetz. Außerdem nimmt das Gerät im Standby-Betrieb Strom auf. Um das Gerät vollständig vom Netz zu trennen, muss das Steckernetzteil aus der Netzsteckdose gezogen werden. Daher sollte das Gerät so aufgestellt werden, dass stets ein unbehinderter Zugang zur Netzsteckdose gewährleistet ist, damit der Netzstecker in einer Notsituation sofort abgezogen werden kann. Um Brandgefahr auszuschließen, sollte der Netzstecker vor einem längeren Nichtgebrauch des Gerätes, beispielsweise während des Urlaubs, grundsätzlich von der Netzsteckdose getrennt werden.

Öffnen Sie niemals das Gehäuse des Netzadapters, es beinhaltet keine zu wartenden Teile! Bei geöffnetem Gehäuse besteht Lebensgefahr durch elektrischen Schlag.

Vor einem Sturm und/oder Gewitter trennen Sie das Gerät bitte vom Stromnetz.

Gefahren durch Lärmbelästigung



Vorsicht beim Verwenden des Kopfhörers. Längeres Hören kann bei voller Lautstärke zu Hörschäden des Benutzers führen.

Gesetze zur öffentlichen Gesundheitsvorsorge sehen eine Schalldruckbegrenzung auf max. 100 dB(A) vor. Das Gerät erfüllt in vollem Umfang diese gesetzlichen Anforderungen.

Betreiben Sie den Kopfhörer nicht mit hohen Lautstärken. Sie gefährden Ihr Gehör und stören eventuell Ihre Umgebung. In gefährlichen Situationen, z.B. Teilnahme am Straßenverkehr oder Arbeit mit Maschinen, dürfen Sie den Kopfhörer nicht verwenden. Selbst wenn das Gerät so gestaltet ist,

dass es die Wahrnehmung von Außengeräuschen gewährleistet, stellen Sie die Lautstärke nicht so hoch ein, dass Sie nicht mehr hören, was um Sie herum geschieht.

Betriebsumgebung

Stellen Sie das Gerät auf eine feste, ebene Oberfläche und stellen Sie keine Gegenstände auf das Gerät. Das Gerät ist nicht für den Betrieb in Räumen mit hoher Temperatur oder Luftfeuchtigkeit (z.B. Badezimmer) oder übermäßigem Staubaufkommen ausgelegt. Betriebstemperatur und Betriebsluftfeuchtigkeit: 5 °C bis 40 °C, max. 90% rel. Feuchte

Achten Sie darauf, dass:

- keine direkten Wärmequellen (z.B. Heizungen) auf das Gerät wirken;
- kein direktes Sonnenlicht oder Kunstlicht auf das Gerät trifft;
- der Kontakt mit Spritz- und Tropfwasser und aggressiven Flüssigkeiten vermieden wird und das Gerät nicht in der Nähe von Wasser betrieben wird, insbesondere darf das Gerät niemals untergetaucht werden (stellen Sie keine mit Flüssigkeiten gefüllten Gegenstände, z.B. Vasen oder Getränke auf oder neben das Gerät);
- das Gerät nicht in unmittelbarer Nähe von Magnetfeldern (z.B. Lautsprechern) steht;
- keine offenen Brandquellen (z.B. brennende Kerzen) auf oder neben dem Gerät stehen;
- keine Fremdkörper eindringen;
- das Gerät keinen starken Temperaturschwankungen ausgesetzt wird;
- das Gerät keinen übermäßigen Erschütterungen und Vibrationen ausgesetzt wird;

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Dieses Gerät ist ein Gerät der Unterhaltungselektronik. Das Gerät darf nicht außerhalb von geschlossenen Räumen und in tropischen Klimaregionen genutzt werden. Es dürfen nur externe Geräte verwendet werden, die sicherheitstechnisch und hinsichtlich elektromagnetischer Verträglichkeit und Abschirmqualität dem vorliegenden Gerät entsprechen. Dieses Gerät erfüllt alle, im Zusammenhang mit der CE-Konformität, relevanten Normen und Standards. Bei eigenmächtigen Änderungen des Gerätes ist die Einhaltung dieser Normen nicht mehr gewährleistet, und der Hersteller übernimmt keine Haftung für hieraus resultierende Sach- oder

Personenschäden. Benutzen Sie nur das vom Hersteller angegebene Zubehör.

Reparatur

Reparaturarbeiten sind erforderlich, wenn das Gerät beschädigt wurde, Flüssigkeit oder Gegenstände ins Innere des Gehäuses gelangt sind, es Regen oder Feuchtigkeit ausgesetzt wurde oder wenn es nicht einwandfrei funktioniert oder heruntergefallen ist. Falls Sie Rauchentwicklung, ungewöhnliche Geräusche oder Gerüche feststellen, schalten Sie das Gerät sofort aus. In diesen Fällen darf das Gerät nicht weiter verwendet werden, bevor eine Überprüfung durch einen Fachmann durchgeführt wurde. Lassen Sie alle Reparaturen nur von qualifiziertem Fachpersonal durchführen. Öffnen Sie niemals das Gehäuse des Gerätes oder des Zubehörs. Reinigen Sie das Gerät nur mit einem sauberen, trockenen Tuch, niemals mit aggressiven Flüssigkeiten.

Kinder

Elektrische Geräte gehören nicht in Kinderhände. Lassen Sie Kinder niemals unbeaufsichtigt elektrische Geräte benutzen. Kinder können mögliche Gefahren nicht immer richtig erkennen. Batterien und Kleinteile können bei Verschlucken lebensgefährlich sein. Bewahren Sie Batterien für Kleinkinder unerreichbar auf. Wurde eine Batterie verschluckt, muss sofort medizinische Hilfe in Anspruch genommen werden. Halten Sie auch die Verpackungsfolien von Kindern fern. Es besteht Erstickungsgefahr.

Batterien und Akkus

Dieser Kopfhörer besitzt einen eingebauten Lithium-Polymer-Akku. Nur zulässige Service-Zentren dürfen den Akku entfernen oder auswechseln.

Legen Sie die Batterien stets polrichtig ein. Beachten Sie dazu die Kennzeichnung im Batteriefach. Versuchen Sie nicht, Batterien wieder aufzuladen und werfen Sie diese unter keinen Umständen ins Feuer. Verwenden Sie keine unterschiedlichen Batterien (alte und neue, Alkali und Kohle, usw.) gleichzeitig. Entnehmen Sie die Batterien, wenn Sie das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht verwenden. Bei unsachgemäßem Gebrauch besteht Explosions- und Auslaufgefahr.



Denken Sie an den Umweltschutz. Verbrauchte Batterien gehören nicht in den Hausmüll. Sie müssen bei einer Sammelstelle für Altbatterien abgegeben werden.

Funkschnittstelle

Schalten Sie das Gerät aus, wenn Sie sich in einem Flugzeug, in einem Krankenhaus, einem Operationssaal oder in der Nähe eines medizinischen Elektroniksystems befinden. Die übertragenen Funkwellen können empfindliche Geräte in ihrer Funktion beeinträchtigen. Halten Sie das Gerät mindestens 20 cm von einem Herzschrittmacher fern, da sonst die ordnungsgemäßen Funktionen des Herzschrittmachers durch Funkwellen beeinträchtigt werden können. Die übertragenen Funkwellen können Störgeräusche in Hörgeräten verursachen. Bringen Sie das Gerät nicht mit eingeschalteter Funkkomponente in die Nähe entflammbarer Gase oder in eine explosionsgefährdete Umgebung (z.B. Lackiererei), da die übertragenen Funkwellen eine Explosion oder ein Feuer auslösen können.

Die Reichweite der Funkwellen ist abhängig von Umwelt- und Umgebungsbedingungen. Bei Datenverkehr über eine drahtlose Verbindung ist es auch unberechtigten Dritten möglich, Daten zu empfangen. Der Hersteller ist nicht für Funk- oder Fernsehstörungen verantwortlich, die durch unerlaubte Änderungen an diesem Gerät verursacht wurden. Der Hersteller übernimmt ferner keine Verantwortung für den Ersatz bzw. den Austausch von Anschlussleitungen und Geräten, die nicht vom Hersteller angegeben wurden. Für die Behebung von Störungen, die durch eine derartige unerlaubte Änderung hervorgerufen wurden, und für den Ersatz bzw. den Austausch der Geräte ist allein der Benutzer verantwortlich.

Konformität

Dieses Gerät entspricht den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der R&TTE Richtlinie 1999/5/EC. Außerdem erfüllt das Produkt die Ökodesign-Richtlinie 2009/125/EC mit der Durchführungsverordnung 278/2009 sowie 1275/2008. Die dazugehörige Konformitätserklärung finden Sie am Ende dieser Anleitung.

Entsorgung von Altgeräten



Die mit diesem Symbol gekennzeichneten Geräte unterliegen der europäischen Richtlinie 2002/96/EC. Alle Elektro- und Elektronik-Altgeräte müssen getrennt vom Hausmüll über dafür staatlich vorgesehene Stellen entsorgt werden. Mit der ordnungsgemäßen Entsorgung des alten Geräts vermeiden Sie Umweltschäden und eine Gefährdung Ihrer persönlichen Gesundheit. Weitere Informationen zur vorschriftsgemäßen Entsorgung des alten Geräts erhalten Sie bei der Stadtverwaltung, beim Entsorgungsamt oder in dem Geschäft, wo Sie das Produkt erworben haben. Verbrauchte Batterien gehören nicht in den Hausmüll. Sie müssen bei einer Sammelstelle für Altbatterien abgegeben werden.



Der eingebaute Akku ist für die Entsorgung nicht entnehmbar.

Inhalt

Wichtige Sicherheitshinweise	131
Achtung: Hinweis zur Netztrennung:.....	131
Gefahren durch Lärmbelästigung.....	131
Betriebsumgebung	132
Bestimmungsgemäßer Gebrauch	132
Reparatur	133
Kinder	133
Batterien und Akkus	133
Funkschnittstelle	134
Konformität.....	134
Entsorgung von Altgeräten.....	135
Inhalt	136
Einleitung	138
Lieferumfang	138
Bedienelemente und Anschlüsse	140
Kopfhörer.....	140
Basisstation (Rückseite).....	141
Basisstation (Vorder- und Oberseite).....	141
Basisstation (Unterseite).....	142
LED-Anzeigen des Kopfhörers.....	142
LED-Anzeigen der Basisstation	143
Inbetriebnahme	144
Die Basisstation anschließen	144
Den Akku des Funkkopfhörers aufladen.....	145
Den Kopfhörer ein- und ausschalten	146
Die Betriebsart wählen	146
Die Basisstation einschalten	146
Die Basisstation ausschalten	147
Kopfhörer und Basisstation synchronisieren.....	147
Die Lautstärke regeln	148
Der Radiobetrieb.....	148

Den Kopfhörer ohne Funk verwenden.....	149
Der Batteriebetrieb.....	150
Den Kopfhörer mit Batterien betreiben	150
Die Basisstation mit Batterien betreiben	152
Anhang.....	153
Fehlersuche.....	153
Technische Daten	154
Nicht konforme Frequenzbereiche des Radios:.....	155
Garantiehinweise	156
EC Declaration of Conformity	157

Einleitung

Vielen Dank, dass Sie sich für ein Produkt von SilverCrest entschieden haben.

Der SilverCrest Funkkopfhörer RFH 2401 ist für den Stereo-Empfang von Audiogeräten mit hoher Qualität und für einen kabellosen Betrieb konzipiert. Die Reichweite beträgt bei optimalen Bedingungen bis zu 50 m im Freien und 25 m im Haus (die Reichweite ist abhängig von Umwelt- und Umgebungsbedingungen). Darüber hinaus ist das Gerät mit einem UKW-Radioempfänger ausgestattet.

Lieferumfang



Funkkopfhörer RFH 2401



Basisstation



Steckernetzteil Taiytech
TYT70500030EU



Audiokabel, 2m, 3,5mm
Klinkenstecker auf 3,5mm
Klinkenstecker



Audiokabel, 4m, 3,5mm
Klinkenstecker auf 3,5mm
Klinkenstecker



Adapterkabel, 30cm, 3,5mm
Klinkenbuchse auf 2x Cinchstecker



Adapter 3,5mm Klinkenbuchse auf
6,3mm Klinkenstecker

Bedienungsanleitung (ohne
Abbildung)

Bedienelemente und Anschlüsse

Kopfhörer



- 1 Lautstärke erhöhen
- 2 Radiosender suchen / Kopfhörer mit Basisstation synchronisieren
- 3 Lautstärke verringern
- 4 Betriebsartenschalter
- 5 Empfangsleuchte für Radio- und Funksignal
- 6 Audioeingangsbuchse des Kopfhörers
- 7 Ladeanschluss
- 8 Betriebsleuchte des Kopfhörers
- 9 Funktionsschalter zur Auswahl der Stromquelle DC1/DC2
- 10 Ein-/Aus-Schalter des Kopfhörers
- 11 Abnehmbares Ohrpolster mit Batteriefach

Basisstation (Rückseite)



- 12 Buchse für Spannungsversorgung
- 13 Audioeingangsbuchse der Basisstation
- 14 Synchronisationstaste „SCAN“
- 15 Ein-/Ausschalter der Basisstation

Basisstation (Vorder- und Oberseite)



- 16 Ladeanschluss der Basisstation
- 17 Sendeleuchte der Basisstation (AUDIO)
- 18 Betriebs-/Ladeleuchte der Basisstation (POWER)

Basisstation (Unterseite)



19 Batteriefach

LED-Anzeigen des Kopfhörers

Am Kopfhörer befinden sich zwei LED-Anzeigen: die Betriebsleuchte (8) und die Kontrollleuchte für Radioempfang und Funkübertragung. In der nachfolgenden Tabelle finden Sie eine Beschreibung ihrer Bedeutung abhängig von ihrer Farbe und ihrem Status:

LED-Anzeige	Zustand	Bedeutung
Betriebs- leuchte (8)	Leuchtet orange	Der Kopfhörer ist eingeschaltet.
	Aus	Der Kopfhörer ist ausgeschaltet.
Empfangs- leuchte (5)	Blinkt orange	Es wird versucht, eine Funkverbindung zur Basisstation herzustellen.
	Blinkt grün	Es wird ein Radiosender gesucht.
	Leuchtet grün	Es besteht eine Funkverbindung zur Basisstation.
	Leuchtet orange	Es besteht eine Funkverbindung zur Basisstation. Allerdings empfängt die Basisstation seit mehr als 5 Minuten kein Audiosignal von der externen Audioquelle (z.B. Ihrer Hifi-Anlage).

LED-Anzeigen der Basisstation

An der Basisstation befinden sich zwei LED-Anzeigen: die Betriebs-/Ladeleuchte (18) und die Sendeleuchte für die Funkübertragung (17). In der nachfolgenden Tabelle finden Sie eine Beschreibung ihrer Bedeutung abhängig von ihrer Farbe und ihrem Status:

LED-Anzeige	Zustand	Bedeutung
AUDIO (17)	Blinkt orange	Es wird versucht, eine Funkverbindung zum Kopfhörer herzustellen.
	Leuchtet orange	Es besteht eine Funkverbindung zum Kopfhörer. Allerdings empfängt die Basisstation kein Audiosignal von der externen Audioquelle (z.B. Ihrer Hifi-Anlage).
	Leuchtet grün	Es besteht eine Funkverbindung zum Kopfhörer, und es werden Audiodaten an den Kopfhörer gesendet.
POWER (18)	Leuchtet orange	Der Kopfhörerakku wird geladen. Wenn der Akku aufgeladen ist wechselt die Anzeige wieder zu grün.
	Leuchtet grün	Die Basisstation ist über das Steckernetzteil an das Wechselstromnetz angeschlossen.
	Aus	Die Basisstation ist nicht an das Wechselstromnetz angeschlossen.

Inbetriebnahme

Die Basisstation anschließen

Verwenden Sie zum Anschluss an ein Hifi-Gerät eines der beigelegten Audiokabel (siehe Seite 138 - Lieferumfang).

1. Stecken Sie eine Seite des Audiokabels in die Audioeingangsbuchse (13).
2. Stecken Sie den anderen Stecker des Audiokabels in die Kopfhörerbuchse des Hifi-Gerätes.

Falls Ihr Hifi-Gerät über eine 6,3-mm-Klinkenbuchse verfügt, verbinden Sie den Adapterstecker (siehe Seite 138 - Lieferumfang) auf das Audiokabel.

Sie können auch das Adapterkabel (siehe Seite 138 - Lieferumfang) auf das Anschlusskabel stecken, um den Cinchausgang Ihres Hifi-Gerätes zu nutzen.

3. Stecken Sie den kleinen Stecker am Kabelende des Steckernetzteils in die Buchse für die Spannungsversorgung (12).
4. Stecken Sie abschließend das Steckernetzteil in eine Netzsteckdose.



5. Schalten Sie die Basisstation ein. Siehe Seite 146 - Die Basisstation ein- und ausschalten.



Sobald Sie das Steckernetzteil mit der Basisstation und dem Stromnetz verbunden haben, leuchtet die Betriebsleuchte (18) der Basisstation grün. Dies ist unabhängig von der Position des Ein-/Aus-Schalters (15).



Verwenden Sie das Steckernetzteil nur in Innenräumen.

Den Akku des Funkkopfhörers aufladen

Bitte laden Sie den Akku vor der ersten Benutzung vollständig auf. Ein Ladezyklus dauert ungefähr vier Stunden.

Das Steckernetzteil muss an die Basisstation und eine Netzsteckdose angeschlossen sein (siehe Seite 144 - Die Basisstation anschließen).

1. Legen Sie den Kopfhörer in die Basisstation, wie auf der Abbildung unten gezeigt. Der Ladeanschluss der Basisstation (16) muss dazu in den Ladeanschluss des Kopfhörers (7) greifen.



Die Betriebs- und Ladeleuchte (18) der Basisstation leuchtet orange, wenn der Akku aufgeladen wird. Wenn der Ladezyklus beendet ist, leuchtet die Betriebs- und Ladeleuchte grün.



Wenn der eingeschaltete Kopfhörer in die Basisstation gelegt wird, schaltet er sich automatisch aus.

Den Kopfhörer ein- und ausschalten

Wenn der Akku des Kopfhörers ausreichend aufgeladen ist (die Lade- und Betriebsleuchte (18) der Basisstation muss grün leuchten), können Sie den Kopfhörer aus der Basisstation entnehmen.

Optional lässt sich der Kopfhörer auch mit Batterien betreiben. Lesen Sie dazu mehr auf Seite 150 - Der Batteriebetrieb.

1. Drücken Sie einmal auf den Ein-/Ausschalter (10) des Kopfhörers, um diesen einzuschalten. Die Betriebsleuchte (8) leuchtet daraufhin orange.
2. Drücken Sie erneut auf den Ein-/Ausschalter des Kopfhörers, um ihn wieder auszuschalten. Die Betriebsleuchte erlischt.



Achten Sie auf die richtige Stellung des Funktionsschalter zur Auswahl der Stromquelle DC1/DC2 (9). In der Stellung DC2 lässt sich das Gerät nur einschalten, wenn geladene Batterien in den Kopfhörer eingelegt wurden. Siehe auch Seite 150 – Den Kopfhörer mit Batterien betreiben.

Die Betriebsart wählen

1. Schieben Sie den Betriebsartenschalter (4) auf die Position „WL“, um den Funkkopfhörer mit einer angeschlossenen Audioquelle (z.B. Ihrer Stereoanlage) zu nutzen.
2. Schieben Sie den Betriebsartenschalter (4) auf die Position „FM“, um den eingebauten UKW-Empfänger zu nutzen.

Die Basisstation einschalten

1. Um die Basisstation einzuschalten, schieben Sie den Ein-/Aus-Schalter auf die Position „ON“.

Nach dem Einschalten blinkt die Sendeleuchte (17) orange. Dadurch wird angezeigt, dass die Basisstation versucht, eine Verbindung zum Kopfhörer herzustellen. Siehe auch die Beschreibung auf Seite 147 - Kopfhörer und Basisstation synchronisieren.



Die Synchronisation zwischen der Basisstation und dem Kopfhörer kann einige Zeit dauern.

Die Basisstation ausschalten

Sie können die Basisstation abschalten, wenn sie nicht benötigt wird. Im abgeschalteten Zustand sendet das Gerät keine Funkstrahlen aus, der Akku des Kopfhörers wird aber dennoch aufgeladen.

1. Schieben Sie den Ein-/Aus-Schalter (15) der Basisstation auf die Position „OFF“. Die Sendeleuchte (17) der Basisstation erlischt daraufhin.

Optional lässt sich der Sendebetrieb der Basisstation auch mit Batterien betreiben. Lesen Sie dazu mehr auf Seite 152 - Die Basisstation mit Batterien betreiben.

Kopfhörer und Basisstation synchronisieren

Nach dem Einschalten von Kopfhörer und Basisstation synchronisieren sich beide Geräte normalerweise automatisch. Dieser Vorgang dauert zwar eine Weile (u.U. über 1 Minute), aber im Normalfall müssen Sie nichts weiter tun, als abzuwarten.

Bei ungünstigen Umständen kann die Verbindung jedoch Übertragungsstörungen aufweisen. Beispielsweise kann dies der Fall sein, wenn ein weiterer Funkkopfhörer oder eine drahtlose Maus und Tastatur in Ihrer Umgebung verwendet werden. Sie können dann eine Synchronisation manuell ausführen, um einen störungsfreien Kanal zu finden.

1. Schalten Sie die Basisstation ein, indem Sie den Ein-/Aus-Schalter (15) an der Rückseite der Basisstation auf die Position „ON“ stellen.
2. Schalten Sie eine angeschlossene Audioquelle ein, und starten Sie die Wiedergabe. Die Sendeleuchte (17) an der Basisstation muss grün leuchten.
3. Schalten Sie den Betriebsartenschalter (4) des Kopfhörers auf die Stellung „WL“
4. Schalten Sie den Funkkopfhörer ein, indem Sie einmal auf den Ein/Ausschalter (10) des Kopfhörers drücken.

5. Halten Sie die Synchronisationstaste (2) am Kopfhörer und die Synchronisationstaste (14) der Basisstation mindestens 1 Sekunde lang gedrückt.

Daraufhin blinken die Empfangsleuchte für Funkübertragung am Kopfhörer (5) und die Sendeleuchte an der Basisstation (17) und es ist ein Signalton zu hören. Wenn sich die Geräte aufeinander abgestimmt haben, leuchten beide Kontrollleuchten für die Funkübertragung grün.

6. Wiederholen Sie Schritt 5 ggf., wenn Sie mit der Empfangsqualität nicht zufrieden sind bzw. weiterhin Störungen von anderen Geräten wahrzunehmen sind.



Die Synchronisation zwischen der Basisstation und dem Kopfhörer kann einige Zeit dauern. Wenn sich in Ihrer Umgebung zahlreiche andere Geräte befinden, die mit 2,4-GHz-Funktechnologie arbeiten, müssen Basisstation und Kopfhörer zuerst einen freien Frequenzbereich finden. Bereits von anderen Geräten belegte Frequenzen werden nicht benutzt. Dieses Verfahren wird auch als „WLAN-Skipping-and-Hopping“ bezeichnet.

Die Lautstärke regeln

1. Drücken Sie die Taste VOL+ (1) einmal oder mehrfach, um die Lautstärke anzuheben.
2. Drücken Sie die Taste VOL- (3) einmal oder mehrfach, um die Lautstärke zu verringern.

Wenn Sie den Kopfhörer mit einer angeschlossenen Audioquelle nutzen, können Sie selbstverständlich auch deren Lautstärkeregelung verwenden (z.B. die Fernbedienung einer HiFi-Anlage). Beachten Sie dabei jedoch, dass bei vielen Audiogeräten die Cinch-Ausgänge nicht regelbar sind und einen konstanten Lautstärkepegel liefern.

Der Radiobetrieb

Sie können jederzeit die Betriebsart des Kopfhörers auf UKW-Radioempfang umschalten.

1. Falls noch nicht geschehen, schalten Sie den Kopfhörer ein, indem Sie einmal auf den Ein-/Ausschalter (10) des Kopfhörers drücken. Die Betriebsleuchte (8) leuchtet daraufhin orange.

2. Schalten Sie den Betriebsartenschalter (4) des Kopfhörers auf die Stellung „FM“. Die Kontrollleuchte für den Radioempfang (5) leuchtet nicht, wenn kein Sender eingestellt ist, bzw. grün, wenn ein empfangbarer Sender gefunden wurde.
3. Drücken Sie einmal die Suchtaste (2) am Kopfhörer, um den nächsten empfangbaren Sender zu suchen.



Während der Sendersuche blinkt die Empfangsleuchte für Radiosignal (5) grün.

4. Bei jedem weiteren Druck auf die Suchtaste wird der jeweils nächste Sender eingestellt, bis das Ende des UKW-Frequenzbereichs erreicht ist. Der Suchlauf beginnt dann selbstständig wieder am Anfang des UKW-Frequenzbereichs.

Der Empfang des UKW-Signals ist abhängig von den üblichen Umgebungsbedingungen. Versuchen Sie Ihren Standort zu wechseln, falls der Empfang nicht ausreichend sein sollte.

Der zuletzt eingestellte Sender wird beim Wechsel der Betriebsart oder nach dem Ausschalten des Kopfhörers nicht gespeichert.

Um den eingebauten UKW-Empfänger zu verwenden, ist es nicht erforderlich, die Basisstation in Betrieb zu nehmen. Sie können diese dann mit dem Ein-/Aus-Schalter (15) ausschalten.

Den Kopfhörer ohne Funk verwenden

Wenn sich Ihr Standort oder Sitzplatz nahe an der Audioquelle befindet und Sie nicht mobil sein möchten, können Sie den Kopfhörer auch kabelgebunden verwenden. Auf den Funkmechanismus der Basisstation können Sie dann verzichten.

Für den kabelgebundenen Betrieb können Sie eines der beigelegten Audiokabel (siehe Seite 138 - Lieferumfang) verwenden.

1. Die Musikausgabe über das Audiokabel funktioniert auch bei ausgeschaltetem Kopfhörer. Um den eingebauten Akku zu schonen, schalten Sie den Kopfhörer mit dem Ein-/Ausschalter (10) ab.
2. Stecken Sie eine Seite des Audiokabels in die Audioeingangsbuchse (6) des Kopfhörers. Stecken Sie den anderen Stecker des Audiokabels in die Kopfhörerbuchse des Hifi-Gerätes.

Falls Ihr Hifi-Gerät über eine 6,3mm Klinkenbuchse verfügt, stecken Sie den Adapter (siehe Seite 138 -Lieferumfang) auf das Anschlusskabel.

Sie können auch das Cinch-Adapterkabel (siehe Seite 138 - Lieferumfang) auf das Anschlusskabel stecken, um einen Cinch Ausgang Ihres Hifi-Gerätes zu nutzen.



Der Kopfhörer wird bei dieser Anschlussart passiv genutzt, daher können Sie die Lautstärkeregelung nur an der Audioquelle vornehmen.



Die Umschaltung auf den Radiobetrieb ist im kabelgebundenen Betrieb nicht möglich. Ziehen Sie erst das Anschlusskabel aus der Audioeingangsbuchse (6) des Kopfhörers, wenn Sie den Radiobetrieb nutzen möchten.

Der Batteriebetrieb

Den Kopfhörer und den Sender in der Basisstation können Sie wahlweise auch mit Batterien betreiben. Batterien sind nicht im Lieferumfang enthalten.

Entnehmen Sie die Batterien, wenn Sie das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht verwenden.



Denken Sie an den Umweltschutz. Verbrauchte Batterien gehören nicht in den Hausmüll. Sie müssen bei einer Sammelstelle für Altbatterien abgegeben werden.



Akkus im passenden Format AAA können nicht im Gerät aufgeladen werden.

Den Kopfhörer mit Batterien betreiben

Das Batteriefach des Kopfhörers befindet sich in der linken Ohrmuschel.

1. Schalten Sie den Kopfhörer aus. Drücken Sie dazu den Ein-/Aus-Schalter (10).
2. Halten Sie mit einer Hand die linke Ohrmuschel fest, und ziehen Sie dann mit der anderen Hand das Ohrpolster der linken Ohrmuschel ab. Greifen Sie dazu mit dem Fingernagel in den Spalt zwischen dem Kunststoffrahmen des Ohrpolsters und der Ohrmuschel an der Unterseite des Kopfhörers (siehe folgende Abbildung).



Das Ohrpolster ist auf einem Kunststoffrahmen angebracht. Dieser Rahmen muss mit dem Polster vollständig aus der Verriegelung entnommen werden. Ziehen Sie nicht am Polster selbst.

3. Legen Sie zwei Batterien der Größe AAA polrichtig in die Batteriefächer der Ohrmuschel. Achten Sie auf die Symbole + und - auf den Batterien und in den Batteriefächern.
4. Schalten Sie den Funktionsschalter (9) in Stellung „DC2“, um auf den Batteriebetrieb umzuschalten.
5. Legen Sie das Ohrpolster auf die Ohrmuschel, sodass die Rastnasen des Kunststoffrahmens in die entsprechenden Aussparungen in der Ohrmuschel greifen. Drücken Sie dann das Ohrpolster vorsichtig auf die Ohrmuschel, bis es einrastet.

Um zwischen Batterie- und Akkubetrieb des Kopfhörers umzuschalten, müssen Sie immer den Funktionsschalter (9) betätigen.

- Position „DC1“ entspricht Akkubetrieb
- Position „DC2“ entspricht Batteriebetrieb



Achten Sie auf die korrekte Stellung des Funktionsschalters. Wenn keine Batterien eingelegt sind, der Funktionsschalter aber dennoch auf Stellung „DC2“ eingestellt ist, lässt sich der Kopfhörer nicht einschalten.

Die Basisstation mit Batterien betreiben

Das Batteriefach der Basisstation befindet sich an der Unterseite.

1. Entfernen Sie, falls vorhanden, die Kabelverbindungen und drehen Sie die Basisstation in der Hand um.
2. Öffnen Sie das Batteriefach, indem Sie den Riegel des Batteriefachdeckels leicht in Richtung Deckel schieben. Der Deckel lässt sich dann aufklappen und entnehmen.
3. Legen Sie drei Batterien der Größe AAA in das Batteriefach. Achten Sie auf die Symbole + und - auf den Batterien und im Batteriefach.
4. Legen Sie den Batteriefachdeckel über das Batteriefach, sodass die Rastnase des Deckels in die entsprechende Aussparung im Gehäuse der Basisstation greift. Klappen Sie dann den Batteriefachdeckel zu, bis er einrastet.



Wenn trotz eingelegter Batterien der Stecker des Steckernetzteils in die Buchse für die Spannungsversorgung (12) der Basisstation eingesteckt wird, wird der Batteriebetrieb automatisch abgeschaltet. Damit ist gewährleistet, dass die Batterien geschont werden, wenn die Betriebsspannung des Steckernetzteils zur Verfügung steht.



Der eingebaute Akku des Kopfhörers wird mit batteriebetriebener Basisstation nicht aufgeladen.

Anhang

Fehlersuche

Die meisten Probleme können Sie selbst anhand der folgenden Hinweise lösen. Falls das Problem nach Durcharbeiten dieser Ansätze fortbesteht, wenden Sie sich an unsere Service-Hotline (siehe Seite 156). Führen Sie keine eigenhändigen Reparaturarbeiten durch!

Der Kopfhörer lässt sich nicht einschalten, es leuchtet keine Kontrollleuchte.

- Laden Sie den eingebauten Akku auf, oder verwenden Sie Batterien.
- Prüfen Sie die Stellung des Funktionsschalters (9). Für Batteriebetrieb muss dieser auf Stellung „DC2“ eingestellt sein, für Akkubetrieb muss er auf Stellung „DC1“ eingestellt sein.

Der Kopfhörer schaltet ein, es kommt aber kein Ton aus den Ohrmuscheln.

- Prüfen Sie, ob die Basisstation eingeschaltet und mit einer Audioquelle verbunden ist. Starten Sie die Wiedergabe an der Audioquelle.
- Prüfen Sie, ob die Basisstation ein Audiosignal ausstrahlt. Die Sendeleuchte (17) muss grün leuchten.
- Prüfen Sie, ob Sie Kopfhörer und Basisstation synchronisieren müssen. Siehe Seite 147 – Kopfhörer und Basisstation synchronisieren.
- Prüfen Sie, ob die Audioquelle ein Audiosignal wiedergibt. Sie können den Kopfhörer dazu mit einem Anschlusskabel direkt an der Audioquelle anschließen.

Die Basisstation lässt sich nicht einschalten.

- Ist das Steckernetzteil angeschlossen, bzw. sind die eingelegten Batterien voll genug?

Der Ton ist kratzig oder verrauscht.

- Der Akku oder die Batterien des Kopfhörers werden schwach. Laden Sie den Akku auf, bzw. ersetzen Sie die Batterien gegen neue des gleichen Typs.
- Sie haben die maximale Funkreichweite des Senders erreicht. Bewegen Sie sich näher zur Basisstation.

Technische Daten

Modell	Stereo-Funkkopfhörer mit UKW-Radio RFH 2401
Frequenzgang	22 - 20 000 Hz
Signal-Rausch-Abstand	50 dB
R/L Kanaltrennung	30 dB
Trägerfrequenz	2,40 – 2,48 GHz (WLAN-Hopping-Verfahren)
Modulationsart	digital
Maximale Sendeleistung	9,9 dBm
Frequenzbereich des Radioempfängers	FM Radio 87,5 MHz bis 108 MHz
Übertragungsreichweite	50 m (optimale Bedingungen)
Breitbandkennspannung	327 mV
Anschlüsse	1 x Stereo Audio In 3,5mm Klinke (Kopfhörer) 1 x Stereo Audio In 3,5mm Klinke (Sender) 1 x 5V DC In
Stromversorgung	Steckernetzteil (für Basisstation) Hersteller: Taiytech Typ EU: TYT70500030EU Typ UK: TYT70500030UK Eingang: 100-240 V~, 50/60 Hz, 0,2 A Ausgang: 5V $\frac{1}{2}$, 300 mA
Akku-/Batteriebetrieb	Lithium-Polymer-Akku, 3,7 V, 900 mAh (im Kopfhörer fest eingebaut) Alternativ für den Kopfhörer: 2x AAA R03/LR03 Batterien (nicht im Lieferumfang) Alternativ für die Basisstation: 3x AAA R03/LR03 Batterien (nicht im Lieferumfang)
Gewichte	Kopfhörer: 260 g Basisstation: 240 g
Abmessungen (B x H x T)	Basisstation: 215 x 134 x 73 mm Kopfhörer/Basisstation: 216 x 237 x 134 mm

Nicht konforme Frequenzbereiche des Radios

Die technischen Gegebenheiten des Gerätes ermöglichen evtl. einen einstellbaren Frequenzbereich außerhalb des zulässigen Frequenzbereichs bestimmter Länder. In verschiedenen Ländern können abweichende nationale Regelungen zu den zugewiesenen Rundfunkfrequenzbereichen bestehen. Beachten Sie, dass Sie die außerhalb des zugewiesenen Rundfunkfrequenzbereiches empfangenen Informationen nicht verwerten, an Dritte weiterleiten oder zweckentfremdet missbräuchlich verwenden dürfen.

Garantiehinweise

**36 Monate Garantie
ab Kaufdatum**

Wichtige Garantiehinweise

SILVERCREST®

Sehr geehrter Kunde,

vielen Dank für Ihre Entscheidung, ein Silvercrest Produkt zu erwerben.

Bitte lesen Sie vor Inbetriebnahme Ihres Silvercrest Produktes sorgfältig die beigelegte Dokumentation bzw. Onlinehilfe. Sollte es mal zu einem Problem kommen, welches auf diese Weise nicht gelöst werden kann, wenden Sie sich bitte an unsere Hotline.

Für den Fall, dass eine telefonische Lösung nicht möglich ist, wird durch unsere Hotline in Abhängigkeit der Fehlerursache ein weiterführender Service veranlasst. Dieser umfasst die kostenlose Beseitigung vorhandener Herstellungs- und Materialfehler.

Aktuelle Informationen und Antworten auf die am häufigsten gestellten Fragen erhalten Sie im Internet unter: www.silvercrest.cc

Bitte beachten Sie, dass die Garantiezeit für Akkus 12 Monate beträgt.

Diese Garantie gilt in Deutschland, Österreich und in der Schweiz.

Ihre gesetzlichen Gewährleistungen gegenüber dem Verkäufer bestehen neben dieser Garantie und werden durch diese nicht eingeschränkt.

 <p>36 month warranty</p>	<p>Hotline-Nummer</p> <p> DE 01805 - 04 33 11 0,14 €/Min., Festnetz der T-COM/ Mobilfunkhöchstpreis 0,42 €/Min.</p> <p> AT 0043 - (0) 1 - 79 57 60 09</p> <p> CH 0041 - (0) 44 - 511 82 91</p> <p>(Bitte halten Sie Ihre IAN- und Seriennummer bereit!)</p>	 <p>Hersteller:</p> <p>TARGA GmbH Postfach 22 44 D-59482 Soest www.silvercrest.cc</p>
---	--	---

EC Declaration of Conformity



EC Declaration of Conformity

Address: Targa GmbH
Lange Wende 41
59494 Soest, Germany

Product: Wireless Headphone with FM Radio
Model: RFH 2401

The product complies with the requirements of the following European directives:

1999/5/EC R&TTE

2009/125/EC ErP

Compliance was proved by the application of the following standards:

RF: EN 300 440-2 V 1.3.1: 2009-03
EMC: EN 301 489-1 V 1.8.1: 2008-04
EN 301 489-9 V 1.4.1: 2007-11
EN 61000-3-2: 2006
EN 61000-3-3: 1995 +A1: 2001 +A2: 2005
EN 55013: 2001 +A1: 2003 +A2: 2006
EN 55020: 2007-01
Safety: EN 60950-1: 2006 +A11: 2009
EN 60065: 2002 +A1: 2006 +A11: 2008
Human exposure: EN 50371: 2002-03
ErP: Regulation 1275/2008
Regulation 278/2009

Year of CE marking: 2010

Soest, 4th of August 2010

Matthias Klauke, Managing Director

TARGA GmbH
Lange Wende 41
D-59494 Soest
www.silvercrest.cc



Mat-No: 1600753